Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№17918519

Конкурстың № 17144750-1
Конкурстың атауы Мультимедиялық станцияны сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-06-10 12:32:42 дейін 2026-06-12 12:32:42
Ұйымдастырушының атауы "СМУ" КеАҚ

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 түрпаты (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	Вопрос №19 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Меню Пуск», «плитки», «Режим планшета», «совершенно новый браузер», закрепление плиток. Указанные элементы являются фирменными признаками интерфейса Microsoft Windows, а не объективными функциональными требованиями к операционной системе. Требуем от Заказчика: исключить из ТС фирменные признаки конкретной ОС. Требуем: заменить их на общие требования к пользовательскому интерфейсу, сетевой работе, безопасности и совместимости с необходимыми прикладными программами.	2026-06-11 10:30:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

2	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №21 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: ПО мониторинга: Bash, PowerShell, Python, on-premise, AD/LDAP, TLS 1.3, AES-256, dm-crypt/fscrypt, агенты Windows/Linux/macOS, GPO/MSI, SCCM, Ansible, Puppet, SNMP, WMI, SSH, REST API v11, SIEM, ITSM, OpenVAS/Nessus, Slack, Telegram, RBAC. Это не характеристика мультимедийной станции. Это отдельный корпоративный программный комплекс мониторинга, оркестрации, автоматизации, безопасности и управления ИТ-инфраструктурой. Требуем от Заказчика: исключить данное ПО из состава лота как не относящееся к аппаратной части закупаемого оборудования. Требуем: вынести ПО мониторинга в отдельный лот по соответствующему коду ТРУ программного обеспечения.	2026-06-11 11:42:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

3	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №2 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: В один лот включены системный блок, монитор, клавиатура, мышь, операционная система и программное обеспечение для централизованного мониторинга. Такое объединение является необоснованным, поскольку оборудование и программное обеспечение относятся к разным предметам закупки. Поставщик компьютерного оборудования может не являться поставщиком или авторизованным партнером производителя отдельного программного обеспечения. Требуем от Заказчика: обосновать, на каком основании различные товары и программные продукты объединены в один лот. Требуем: исключить программное обеспечение из данного лота и выделить его отдельной закупочной позицией по соответствующему коду ТРУ.	2026-06-11 10:22:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

4	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №10 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Макс. динамическая частота графической системы не менее 1.5 GHz». Данный параметр не является универсальным функциональным требованием. Он указывает на терминологию конкретного производителя и ограничивает участие альтернативных платформ. Требуем от Заказчика: указать методику подтверждения и проверки данного параметра при приемке. Требуем: исключить данный параметр и заменить его на функциональные требования к поддерживаемому разрешению, видеовыходам и стабильной работе с монитором 4K.	2026-06-11 10:24:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

5	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №17 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Операционная система: подключение к доменной сети, 64-битная ОС, русский интерфейс, совместимость с MS Office, 1С, Adobe, КМИС и др. Операционная система является отдельным программным продуктом. Ее включение в лот с оборудованием без отдельного кода ТРУ является спорным и может ограничить поставщиков компьютерного оборудования. Требуем от Заказчика: обосновать включение операционной системы в данный лот. Требуем: выделить операционную систему отдельным лотом либо сформулировать требования к ОС без привязки к конкретному производителю.	2026-06-11 10:30:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

6	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №17 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Операционная система: подключение к доменной сети, 64-битная ОС, русский интерфейс, совместимость с MS Office, 1С, Adobe, КМИС и др. Операционная система является отдельным программным продуктом. Ее включение в лот с оборудованием без отдельного кода ТРУ является спорным и может ограничить поставщиков компьютерного оборудования. Требуем от Заказчика: обосновать включение операционной системы в данный лот. Требуем: выделить операционную систему отдельным лотом либо сформулировать требования к ОС без привязки к конкретному производителю.	2026-06-11 10:30:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

7	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №25 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Неограниченное число метрик. Неограниченное число портов для мониторинга». Требования являются неизмеримыми и непроверяемыми. Не указано, что считается метрикой, портом мониторинга, как подтверждается «неограниченность» и как данный параметр будет проверяться при приемке. Требуем от Заказчика: исключить неизмеримые и непроверяемые требования. Требуем: заменить их на конкретные количественные показатели либо убрать из технической спецификации.	2026-06-11 11:43:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

8	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №18 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Функция, позволяющая свернуть все неактивные приложения движением мыши: захватить заголовок окна и немного потрясти». Данное описание прямо указывает на функцию Windows Aero Shake. Это является признаком конкретной операционной системы Microsoft Windows и ограничивает возможность предложения эквивалентных ОС. Требуем от Заказчика: исключить фирменное описание функции конкретной ОС. Требуем: заменить данное требование на нейтральное функциональное описание управления окнами без указания конкретной реализации Microsoft Windows.	2026-06-11 10:30:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

9	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №20 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Операционная система не должна работать на файловой системе Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS». Данное требование фактически направлено на исключение Linux/Unix-подобных операционных систем. Оно не связано с функциональными потребностями Заказчика и не влияет на работу системного блока, монитора или образовательной мультимедийной станции. Требуем от Заказчика: обосновать, каким образом поддержка указанных файловых систем препятствует использованию оборудования. Требуем: исключить данное ограничение как не связанное с предметом закупки.	2026-06-11 11:42:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

10	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №24 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Возможность масштабирования до 10 000 агентов». Количество закупаемого товара — 100 комплектов. Требование масштабируемости до 10 000 агентов несоразмерно предмету закупки и потребности Заказчика. Данное требование искусственно переводит закупку обычного комплекта оборудования в закупку корпоративной платформы уровня крупной ИТ-инфраструктуры. Требуем от Заказчика: предоставить расчет потребности в масштабировании до 10 000 агентов при закупке 100 комплектов. Требуем: исключить данное требование либо установить параметры масштабирования, соразмерные количеству закупаемого оборудования.	2026-06-11 11:42:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

11	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №9 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Процессор: техпроцесс не более 10 нм, базовая расчетная мощность не более 60 Вт, не менее 4 ядер / 8 потоков, базовая частота не менее 3,5 ГГц, максимальная частота не менее 4,7 ГГц, кэш не менее 12 МБ, встроенная графика, максимальная динамическая частота графической системы не менее 1.5 GHz. Совокупность параметров фактически указывает на конкретную платформу Intel. Термин «максимальная динамическая частота графической системы» является характерным для описания встроенной графики Intel и не является универсальным параметром для всех производителей. Требуем от Заказчика: указать не менее 3 производителей и моделей процессоров, полностью соответствующих всей совокупности указанных параметров. Требуем: исключить архитектурные признаки	2026-06-11 10:24:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			конкретного производителя и заменить описание процессора на нейтральные показатели производительности.			

12	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №5 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «В составе заявки необходимо приложить техническую спецификацию с указанием парт-номеров и описания». Требование обязательных парт-номеров является признаком закупки брендового OEM-оборудования. У локальных производителей, сборщиков или поставщиков эквивалентных комплектов может отсутствовать единый парт-номер на комплект, при наличии полной технической спецификации и подтверждающих документов на компоненты. Требуем от Заказчика: разъяснить, будет ли отклонена заявка без единого парт-номера, если поставщик предоставит модель, описание, технические характеристики и документы на товар. Требуем: исключить обязательность парт-номеров либо заменить на требование указания модели, артикула, спецификации или иной идентификации товара.	2026-06-11 10:23:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

13	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №4 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Оборудование должно быть протестировано на заводах фирмы-изготовителя». Данное требование является неопределенным и ограничивающим. Не указано, каким документом подтверждается тестирование, какой орган его проверяет, допускается ли тестирование на производственной площадке сборщика, локального производителя или поставщика. Формулировка «на заводах фирмы-изготовителя» создает преимущество крупным OEM-производителям и исключает поставщиков, осуществляющих сборку и тестирование оборудования на территории Республики Казахстан. Требуем от Заказчика: указать конкретный НПА, технический регламент или стандарт РК, обязывающий тестировать оборудование именно на заводах фирмы-изготовителя. Требуем: исключить данное требование и	2026-06-11 10:23:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			заменить его на проверяемое условие: оборудование должно быть новым, работоспособным и пройти проверку при поставке/приемке.			

14	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №7 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Потенциальный поставщик должен представить письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя на территории Республики Казахстан». Требование именно авторизованного сервис-центра производителя является избыточным и ограничивающим. Сервисное обслуживание может обеспечиваться поставщиком, собственным сервисным центром, договорной сервисной организацией либо иным законным способом на территории РК. Требуем от Заказчика: обосновать необходимость именно авторизованного сервис-центра производителя, а не сервисного центра поставщика или сервисной организации. Требуем: заменить требование на нейтральное: наличие сервисного и гарантийного обслуживания на территории Республики Казахстан с указанием адреса и	2026-06-11 10:23:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			контактных данных.			

15	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №15 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Клавиатура: «заводское нанесение символов английского, русского и казахского алфавита, наклейки не допустимы». Функционально важно наличие стойкого нанесения символов, а не то, чтобы оно было выполнено именно на заводе производителя. Требование «заводского нанесения» ограничивает поставщиков, которые могут обеспечить лазерную гравировку или иное промышленное стойкое нанесение. Требуем от Заказчика: подтвердить, что клавиатуры с промышленной лазерной гравировкой английских, русских и казахских символов будут допущены. Требуем: заменить требование на «символы должны быть нанесены стойким способом; наклейки не допускаются».	2026-06-11 10:30:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

16	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №6 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Потенциальный поставщик должен приложить копию письма от производителей либо их официальных представителей на право поставки товара». Данное требование прямо ставит участие в закупке в зависимость от воли производителя, дилера или дистрибьютора. Это ограничивает конкуренцию и исключает поставщиков, которые имеют возможность поставить новый, легальный и гарантийный товар, но не имеют отдельного письма от производителя. Требуем от Заказчика: указать норму законодательства РК, которая позволяет требовать авторизационное письмо производителя как обязательное условие участия. Требуем: исключить требование авторизационного письма от производителя/дистрибьютора и заменить его на гарантийное письмо поставщика о поставке нового товара,	2026-06-11 10:23:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			наличии гарантии и сервисного обслуживания.			

17	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №22 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Webhook и REST API v11 для внешних систем». Требование именно REST API v11 является признаком конкретного программного продукта или конкретной версии программного интерфейса. Универсального обязательного стандарта «REST API v11» для всех систем мониторинга не установлено. Требуем от Заказчика: указать нормативный документ или технический стандарт, устанавливающий обязательность REST API v11. Требуем: заменить данное требование на нейтральное: наличие документированного API для интеграции с внешними системами.	2026-06-11 11:42:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

18	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №1 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Код ТРУ указан как 262030.100.000013 — «Система мультимедийная образовательная», при этом фактически закупается системный блок, монитор, клавиатура, мышь, операционная система и отдельное программное обеспечение для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой. Указанный код ТРУ не соответствует фактическому предмету закупки. В технической спецификации описан не единый специализированный образовательный мультимедийный комплекс, а комплект компьютерного оборудования с отдельными программными продуктами. Требуем от Заказчика: предоставить правовое и техническое обоснование выбора именно кода ТРУ 262030.100.000013. Требуем: привести код ТРУ в соответствие с фактическим предметом закупки либо разделить	2026-06-11 10:22:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			закупку на отдельные лоты: компьютерное оборудование — 262013.000.000011; программное обеспечение — 620129.000.000000.			

19	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №16 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Монитор: диагональ не менее 43 дюйма, разрешение 3840x2160, частота 60 Гц по HDMI, углы обзора 178°/178°, не менее 3 HDMI, не менее 1 USB, VESA не менее 200x100 мм, Kensington lock. Совокупность указанных параметров может соответствовать ограниченному перечню крупноформатных дисплеев/панелей, а не стандартным мониторам. Требование именно 3 HDMI и конкретного VESA может ограничить профессиональные мониторы и дисплеи с DisplayPort/USB-C. Требуем от Заказчика: указать не менее 3 производителей и моделей, полностью соответствующих всем параметрам одновременно. Требуем: заменить требования на функциональные: диагональ, разрешение, возможность подключения и крепления, с допуском эквивалентных портов HDMI/DisplayPort/USB-C.	2026-06-11 10:30:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

20	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №3 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Наименование ТРУ — «Система мультимедийная образовательная», дополнительная характеристика — «Мультимедийная станция». При этом в ТС отсутствует описание признаков именно образовательной мультимедийной системы: интерактивной панели, специализированного образовательного ПО, методических материалов, учебного функционала, системы коллективного обучения или иного специализированного образовательного назначения. Фактически закупается обычный компьютерный комплект с монитором. Требуем от Заказчика: раскрыть, какие конкретно функции делают данный товар «образовательной мультимедийной системой», а не комплектом персонального компьютера. Требуем: изменить наименование и код ТРУ либо привести техническое описание в соответствие с	2026-06-11 10:22:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			заявленным наименованием.			

21	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №8 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Поставщик обязан предоставить авторизационное письмо от производителя программного обеспечения для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой». Программное обеспечение для централизованного мониторинга является самостоятельным программным продуктом и не является частью системного блока, монитора, клавиатуры или мыши. Требование авторизации от производителя ПО ограничивает поставщиков оборудования и искусственно привязывает закупку к конкретному правообладателю ПО. Требуем от Заказчика: обосновать, почему авторизационное письмо производителя ПО включено в лот с оборудованием. Требуем: исключить данное требование либо выделить ПО мониторинга в отдельный лот по коду ТРУ программного обеспечения.	2026-06-11 10:23:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

22	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №23 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Интеграция с OpenVAS/Nessus, Splunk, Graylog, ELK, Telegram, Slack, Webhook. Перечисление конкретных программных продуктов и сервисов создает преимущество решениям, заранее интегрированным с указанными системами. Это может являться скрытым ограничением конкуренции и привязкой к конкретному ПО. Требуем от Заказчика: исключить наименования конкретных программных продуктов и сервисов либо указать «или эквивалент». Требуем: сформулировать требование нейтрально: наличие механизмов интеграции с SIEM, ITSM, сканерами уязвимостей и системами уведомлений.	2026-06-11 11:42:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

23	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №13 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Блок питания: мощность не менее 180 Вт». Для системного блока с процессором до 60 Вт, встроенной графикой и SSD требование именно 180 Вт не обосновано расчетом энергопотребления. Оно может исключать современные энергоэффективные мини-ПК и компактные решения. Требуем от Заказчика: предоставить расчет энергопотребления, подтверждающий необходимость блока питания именно не менее 180 Вт. Требуем: заменить требование на функциональное: блок питания должен обеспечивать стабильную работу всех компонентов с необходимым запасом мощности и соответствовать требованиям безопасности.	2026-06-11 10:29:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

24	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №11 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Оперативная память — не менее 8 ГБ DDR5 4800 MHz». Требование именно DDR5 4800 MHz в данном комплекте является избыточным и привязывает поставщика к конкретной платформе. Для образовательных и офисных задач может быть достаточно эквивалентной памяти DDR4/DDR5 при обеспечении требуемой производительности. Требуем от Заказчика: предоставить техническое обоснование необходимости именно DDR5 4800 MHz. Требуем: допустить эквивалентные решения DDR4/DDR5 при условии соответствия общей производительности системы.	2026-06-11 10:24:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

25	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос №14 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Системный блок: цвет черный», «Монитор: цвет черный». Требование конкретного цвета не влияет на функциональность, производительность, безопасность и совместимость оборудования. Указание цвета является избыточным и может ограничить поставщиков оборудования в ином заводском исполнении. Требуем от Заказчика: указать техническое или нормативное обоснование необходимости исключительно черного цвета. Требуем: исключить требование о конкретном цвете либо заменить на «нейтральный заводской цвет».	2026-06-11 10:29:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

26	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует наличие функции «Режим планшета», предназначенной для устройств с сенсорным экраном. При этом закупаемые мониторы не имеют сенсорного экрана (соответствующее требование в ТС отсутствует). Просим разъяснить техническую необходимость наличия режима планшета на компьютерах, не оснащённых сенсорными экранами, и как будет использоваться данная функция в образовательном процессе без сенсорного ввода. Каким документом (стандартом, регламентом) предусмотрено требование о наличии режима планшета для стационарных компьютеров в медицинском вузе?	2026-06-12 09:41:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

27	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Оркестрация обновлений: Инициирование скриптов apt/yum/Ansible при наступлении условий». Пакетные менеджеры apt/yum создаются для Linux-системы. Просим разъяснить, для какой именно ОС в инфраструктуре Заказчика требуется оркестрация через apt/yum?	2026-06-12 10:18:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

28	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Как Заказчик будет проверять, что ОС «не должна работать с файловой системой, такой как Ext2...», если для проверки работоспособности системного блока ОС должна быть загружена, попытка загрузки с Ext4 вызовет стандартное ошибочное ядро — является ли это подтверждением?	2026-06-12 10:19:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

29	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «Монитор... наличие разъема для замка типа Kensington». В 43-дюймовых панелях часто используются замки Kensington с тросом увеличенного сечения или стандартные крепления VESA с замком. Просим уточнить тип замка.	2026-06-12 10:13:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

30	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией (стр. 3) установлено требование к потенциальному поставщику приложить в составе конкурсной заявки «копию письма от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов) на право поставки товара». Статья 11 Закона «О государственных закупках» устанавливает исчерпывающий перечень квалификационных требований к потенциальным поставщикам, среди которых требование о предоставлении письма от производителя (дилера) на право поставки товара не поименовано. Пункт 1 статьи 12 Закона запрещает устанавливать в конкурсной документации квалификационные требования, не предусмотренные статьей 11 Закона, а пункт 4 статьи 12 запрещает устанавливать условия, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков. Просим разъяснить: 1) каким нормативным правовым актом Закона «О	2026-06-12 10:48:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

			государственных закупках» предусмотрено право заказчика требовать от потенциальных поставщиков предоставление копии письма от производителя (дилера) на право поставки товара в составе конкурсной заявки?; 2) не является ли данное требование квалификационным требованием, не предусмотренным статьей 11 Закона; 3) каким образом данное требование согласуется с запретом на ограничение количества потенциальных поставщиков, установленным пунктом 4 статьи 12 Закона, учитывая, что производитель (дилер) может отказать потенциальному поставщику в выдаче такого письма по причинам, не связанным с его квалификацией и способностью выполнить договор. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан, что влечет наложение административного штрафа на должностное лицо в			
			размере 50 МРП.			

31	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией не предусмотрена возможность замены авторизационного письма производителя программного обеспечения гарантийным письмом. При этом из разъяснений, размещенных на портале государственных закупок, следует, что «не допускается замена копии авторизационного письма какими-либо гарантийными письмами от потенциального поставщика в связи с тем, что авторизационные письма не являются товаросопроводительными документами при приобретении товара или ввозе его на территорию РК». Однако для программного обеспечения, которое поставляется в электронном виде, понятие «ввоз на территорию РК» не имеет физического смысла. Просим разъяснить: 1) распространяется ли позиция о недопустимости замены авторизационного письма гарантийным письмом на программное обеспечение, поставляемое в электронном виде; 2) если да, то каким образом заказчик	2026-06-12 10:52:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			обосновывает применение физического понятия «ввоз» к программному обеспечению, не имеющему материального носителя; 3) допускается ли предоставление гарантийного письма о представлении авторизационного письма производителя ПО при поставке (предоставлении лицензий) вместо предоставления такого письма в составе заявки.			

32	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС клавиатуры требует: «заводское нанесение символов английского, русского и казахского алфавита (наклейки не допустимы)». Просим разъяснить, каким образом заказчик будет проверять факт заводского нанесения символов казахского алфавита, учитывая, что большинство производителей клавиатур не изготавливают стандартные модели с нанесением казахского алфавита. Просим перечислить не менее трёх производителей клавиатур, которые серийно изготавливают клавиатуры с трёхъязычной раскладкой (английский, русский, казахский) методом заводского нанесения без использования наклеек или лазерной гравировки, и предоставить сертификаты соответствия таких клавиатур СТ РК. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП РК.	2026-06-12 09:39:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

33	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить, относится ли требование к функции «Режим планшета» к мониторам с сенсорным дисплеем, или Заказчику требуется сенсорный экран на 43-дюймовом мониторе, что не указано прямо в характеристиках?	2026-06-12 09:51:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

34	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС содержит обширный раздел требований к ПО для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой, включая скриптовый движок (Bash, PowerShell, Python), интеграцию с Active Directory/LDAP, шифрование TLS 1.3, AES-256, поддержку веб-консоли, API, планировщика модулей, управление агентами, отправку событий в SIEM. Просим разъяснить, каким образом данные требования соотносятся с предметом закупки «Мультимедийная образовательная система», и не являются ли указанные требования избыточными для выполнения образовательных задач в медицинском университете. Просим предоставить технико-экономическое обоснование необходимости внедрения полноценной системы управления ИТ-инфраструктурой enterprise-уровня в комплекте с 100 рабочими станциями.	2026-06-12 09:41:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

35	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «В интерфейсе излучающей системы должна быть возможность свернуть все неактивные приложения движением мыши (захват заголовка окна и потрясти)» является уникальной характеристикой ОС Windows (Aero Shake). Просим уточнение, как данное требование соотносится с принципом описания объекта закупки без указания товарных знаков?	2026-06-12 09:51:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

36	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование к ПО Диптихи: «запуск внешнего направления обновления ПО с централизованной оркестрацией (патч-триггер)». Просим дать определение термина «патч-триггер» в пятом данном ТЗ, так как данный термин не является общепринятым стандартом в IT-индустрии.	2026-06-12 10:01:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

37	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В подразделе «Описание требуемых характеристик закупаемого товара» Технической спецификации (стр. 3 документа) дословно указано: «Приобретается комплект, состоящий из системного блока, монитора, клавиатуры и мыши». Выше по тексту, в разделе «Общая информация о лоте», указан код Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг 262030.100.000013 («Система мультимедийная образовательная»), который по иерархии классификатора относится к группе периферийных устройств (класс 26.20.30), а не к группе компьютеров и вычислительных машин (класс 26.20.11). Просим разъяснить, каким образом заказчик обосновывает кодирование автономного персонального компьютера (системного блока) как периферийного устройства, учитывая, что системный блок является центральным вычислительным устройством и должен классифицироваться в группе 26.20.11. Какими	2026-06-12 10:36:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			нормативными документами или официальными разъяснениями уполномоченного органа по классификации предусмотрено отнесение комплекта, содержащего системный блок, монитор, клавиатуру и мышь, к коду 262030.100.000013, а не к кодам, предназначенным для персональных компьютеров ?			

38	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «Отправка событий в SIEM (Splunk, Graylog, ELK) через webhook или syslog». Указание конкретных продуктов (Splunk, Graylog, ELK) является ли соблюдением требований к обеспечению или достаточной поддержкой стандартного системного журнала? Не является ли это ограничением конкуренции?	2026-06-12 10:02:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

39	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Если заказчик ориентируется на программное обеспечение с открытым исходным кодом (например, Zabbix, распространяемое по лицензии AGPL-3.0-only), то такое ПО не требует приобретения лицензий и не предполагает лицензирования по количеству хостов. Просим разъяснить, каким образом требование «лицензирование по количеству хостов» согласуется с условиями свободных лицензий, и имеются ли у заказчика правовые основания требовать от поставщика приобретения лицензий на open-source ПО.	2026-06-12 11:18:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

40	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией не предусмотрена возможность замены письменного подтверждения наличия авторизованного сервис-центра производителя гарантийным письмом о предоставлении такого подтверждения при поставке товара. Вместе с тем пункт 7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускает предоставление гарантийного письма в отношении документов, выдаваемых при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан. Просим разъяснить: 1) относится ли письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя к документам, которые выдаются при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан; 2) если да, то по какой причине заказчик не допускает замены данного подтверждения гарантийным письмом; 3) если нет, просим указать, какими документами и в какой момент	2026-06-12 10:50:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			должен подтверждаться факт наличия авторизованного сервис-центра производителя, и каким образом потенциальный поставщик может получить такое подтверждение до момента заключения договора.			

41	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 1.7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускает указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), но не устанавливает приоритет писем именно от производителей над письмами от их представителей. Заказчик в технической спецификации установил требование о предоставлении авторизационного письма именно от производителя ПО, исключив возможность предоставления письма от официального представителя (дилера или дистрибьютора). Просим разъяснить: 1) каким нормативным правовым актом заказчику предоставлено право устанавливать требование о предоставлении письма исключительно от производителя, а не от его официального представителя; 2) не противоречит ли	2026-06-12 10:55:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с подпунктом 7), пункта 2, приложения №4 к Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года №687 требования к Потенциальному поставщику о предоставлении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервиса допускается. Данная необходимость связана проверки, починки и замены поставленного товара у официальных представителей оборудования.
			данное требование пункту 1.7 Приложения 4 к Правилам, который допускает письма как от производителей, так и от их представителей; 3) не является ли данное требование неправомерным ограничением конкуренции, подлежащим исключению из конкурсной документации.			

42	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В технической спецификации термин «КМИС» употребляется в единственном числе, что может вводить в заблуждение относительно количества и состава программных компонентов. Просим разъяснить: 1) является ли КМИС единым программным продуктом с единой серверной частью и едиными требованиями к клиентским станциям; 2) представляет ли КМИС собой комплекс программных продуктов (например, отдельно система управления медицинскими записями, отдельно система лабораторной информатики, отдельно телемедицинская платформа), которые могут предъявлять разные требования к клиентским станциям; 3) если КМИС является комплексом продуктов, каков порядок подтверждения совместимости с каждым из них.	2026-06-12 11:07:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

43	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС установлено требование к техпроцессу процессора не более 10 нм и базовой расчётной мощности (TDP) не более 60 Вт. Техпроцесс сам по себе не является прямой характеристикой производительности или энергоэффективности, так как разные производители по-разному определяют показатель «нм». Просим указать, каким стандартом (СТ РК, ГОСТ, JEDEC, SEMI) установлены единые методики измерения технологического процесса, и как будет определяться фактическое значение техпроцесса при приёмочном контроле (какие измерительные приборы, методы). Укажите, каким образом заказчик будет проверять соответствие процессора требованию «не более 10 Нм» без вскрытия процессора и нарушения его целостности.	2026-06-12 09:38:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

44	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требуется «Поддержка нескольких локальных серверов-агентов для распределенного Диптиха, возможность масштабирования до 10 000 агентов». Просим обосновать закупку системы с масштабируемостью до 10 000 агентов для парков из 100 рабочих процессов, что является ресурсным и необоснованно завышает стоимость.	2026-06-12 10:02:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

45	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом потенциальный поставщик может обеспечить совместимость ОС с «1С Бухгалтерия», если данное ПО имеет множество релизов и конфигураций, часть из которых устарела и не предлагает новые ОС?	2026-06-12 10:11:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

46	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О необоснованном одновременном требовании к частоте оперативной памяти (DDR5 4800 МГц) и низкому TDP процессора. Работа памяти на высокой частоте увеличивает нагрузку на контроллер памяти и потребление. Просим предоставить данные о энергопотреблении платформы с памятью 4800 МГц в сравнении с 3200 МГц, а также техническое обоснование, почему невозможно использовать DDR4 3200 МГц.	2026-06-12 10:04:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

47	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии требований к частоте обновления 60 Гц и версии HDMI на мониторе. Для 4K 60 Гц требуется HDMI 2.0 с пропускной способностью не менее 14,4 Гбит/с. Просим указать, требуется ли поддержка HDMI 2.0 или выше на всех портах, или только на одном. Каким образом будет проверяться фактическая частота (измерительным прибором или визуально)?	2026-06-12 10:05:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

48	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 4 статьи 12 Закона «О государственных закупках» прямо запрещает устанавливать в конкурсной документации условия, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков. Требование о предоставлении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервис-центра производителя на территории Республики Казахстан может служить препятствием для участия в конкурсе поставщиков, которые имеют возможность обеспечить гарантийное обслуживание силами собственных сервисных служб или с привлечением третьих лиц, не являющихся авторизованными сервис-центрами производителя. Просим разъяснить: 1) проводилась ли оценка влияния данного требования на количество потенциальных поставщиков, способных участвовать в конкурсе; 2) если проводилась, просим предоставить результаты такой оценки; 3) каким образом заказчик обосновывает	2026-06-12 10:51:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			необходимость именно «авторизованного сервис-центра производителя» вместо любой организации, обладающей квалификацией для ремонта и обслуживания закупаемого оборудования.			

49	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требования «неограниченное число метрик» и «неограниченное число портов мониторинга» являются неверифицируемыми при приемке 100 рабочих станций, поскольку проверка «неограниченности» требует нагрузочного тестирования, выходящего за рамки разумного. Просим указать методику проверки данных требований, включая измерительные приборы и программное обеспечение, а также подтверждение аккредитации лаборатории, которая сможет провести такую проверку.	2026-06-12 11:18:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

50	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии требований к USB-портам: одновременное наличие USB 2.0 и USB 3.2 Gen 1. Порты USB 3.2 Gen 1 полностью обратно совместимы с USB 2.0. Просим разъяснить, какие конкретные устройства будут подключаться к портам USB 2.0, которые невозможно подключить к USB 3.2 Gen 1. Отсутствие обоснования указывает на избыточность, ограничивающую количество совместимых материнских плат.	2026-06-12 10:04:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

51	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании к меню «Пуск» с возможностью закрепления и удаления плиток. Данная функция реализована в Windows 8/8.1/10/11, но отсутствует в Windows 7, Linux с GNOME, KDE. Просим указать, допускаются ли ОС, где меню «Пуск» отсутствует или заменено на аналог (например, macOS Launchpad, Linux Application Menu).	2026-06-12 10:09:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

52	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Как Заказчик планирует проверять использование шифрования «AES-256 на уровне тома/файла (dm-crypt / fscrypt)», если dm-crypt и fscrypt являются модулями ядра Linux, а ОС, согласно ТЗ, не должна работать на инфраструктурных файлах Linux (Ext4 и т.д.)?	2026-06-12 10:01:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

53	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «Автономный инсталлятор должен включить в себя веб-консоль, API и модуль планировщика». Просим разъяснить, как технический автономный инсталлятор (установка программы) может включать в себя постоянно работающую веб-консоль и API?	2026-06-12 10:01:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

54	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О необоснованном объединении разнородных товаров и ПО в один лот. Системные блоки, мониторы, ПО для управления ИТ-инфраструктурой являются разными видами товаров/услуг. Просим предоставить обоснование, почему их нельзя закупить отдельными лотами в целях развития конкуренции среди специализированных поставщиков.	2026-06-12 10:27:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

55	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 3.5 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок предусматривает, что «если технические паспорта, сертификаты соответствия продукции и другие требуемые заказчиком документы выдаются при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан, их регистрации в установленном порядке, то потенциальный поставщик предоставляет гарантийное письмо о представлении таких документов при поставке товаров». Письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя по своей правовой природе является документом, который может быть получен только после установления отношений с производителем, что происходит в процессе исполнения договора. Просим разъяснить: 1) по какой причине заказчик не относит письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя к документам,	2026-06-12 10:50:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			подлежащим замене гарантийным письмом; 2) каким образом потенциальный поставщик, не имеющий на момент подачи заявки договорных отношений с производителем, может получить такое подтверждение; 3) не создает ли данное требование преимущественных условий для поставщиков, уже имеющих договорные отношения с производителем, что ограничивает конкуренцию.			

56	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить, каким образом Заказчик планирует верифицировать параметр техпроцесса процессора «не более 10 Нм» в ходе приемки сырья, учитывая, что данный параметр маркетинга является обозначением структуры кристалла и не поддается контролю стандартными методами входного контроля без применения микроскопии?	2026-06-12 09:47:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

57	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании к мыши «2-х кнопочная оптическая со скроллингом» без указания разрешения оптического сенсора (DPI). Современные мыши имеют DPI от 800 до 16000. Просим указать минимальное и максимальное значение DPI, а также необходимость регулировки.	2026-06-12 10:16:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

58	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В конкурсной документации одновременно присутствуют два противоречащих друг другу способа идентификации товара: (1) формальный — код КТРУ 262030.100.000013, классифицирующий продукцию как периферийное устройство (а именно, панель интерактивную), и (2) содержательный — описание в технической спецификации, определяющее товар как «комплект, состоящий из системного блока, монитора, клавиатуры и мыши» (стр. 3) с подробными параметрами процессора, оперативной памяти, SSD и др., что соответствует персональному компьютеру (класс КТРУ 26.20.11). Просим разъяснить, какой из указанных способов идентификации товара имеет приоритет в случае коллизии, и каким образом заказчик намерен осуществлять оценку заявок потенциальных поставщиков: (а) на основе исключительно заявленного кода КТРУ, что допускает предложение интерактивной панели без системного	2026-06-12 10:36:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			блока; или (б) на основе текстового описания, что требует предложения полноценного персонального компьютера, но тогда код КТРУ должен быть изменен на соответствующий.			

59	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В соответствии с пунктом 1 статьи 20 Закона о государственных закупках Республики Казахстан (в редакции 2026 года), при осуществлении государственных закупок товары должны быть разделены на лоты по однородным видам товаров, работ, услуг. Заказчиком в одном лоте объединены: системный блок (класс 26.20.11), монитор 43″ (класс 26.20.30), клавиатура и мышь (класс 26.20.30), а также программное обеспечение для управления ИТ-инфраструктурой. Указанные категории товаров и услуг не являются однородными (разные классификационные группировки, разные производители, разные требования к сертификации). Просим разъяснить, каким образом объединение функционально и классификационно разнородных товаров в один лот согласуется с требованием об однородности, и какое экономическое обоснование препятствует разделению лота на: поставку компьютерной техники (лот	2026-06-12 10:31:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			№1), поставку мониторов (лот №2) и приобретение ПО для управления ИТ-инфраструктурой (лот №3).			

60	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В технической спецификации отсутствуют требования к защите каналов связи между закупаемыми станциями и сервером КМИС. Просим разъяснить: 1) осуществляется ли передача медицинских данных между клиентскими станциями и сервером КМИС в зашифрованном виде; 2) требуется ли наличие на клиентских станциях средств криптографической защиты информации; 3) будут ли закупаемые станции подключаться к КМИС через защищенный VPN-канал; 4) какие требования предъявляются к парольной политике и двухфакторной аутентификации на клиентских станциях для доступа к КМИС. Отсутствие таких требований ставит под сомнение безопасность обработки медицинских данных и противоречит подпункту 6 пункта 1 статьи 5 Закона РК «О здравоохранении».	2026-06-12 11:07:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

61	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В практике государственных закупок требование о предоставлении авторизационного письма исключительно от производителя/разработчика признается нарушением, поскольку ставит участие в закупке в зависимость от воли третьего лица и нарушает принцип равных возможностей участия. Просим разъяснить: 1) проводилась ли правовая оценка требования о предоставлении авторизационного письма именно от производителя ПО на предмет соответствия пункту 4 статьи 12 Закона «О государственных закупках»; 2) если проводилась, просим предоставить ее результаты; 3) каким образом заказчик обосновывает, что данное требование не ограничивает конкуренцию, учитывая, что производитель ПО в одностороннем порядке может отказать в выдаче авторизационного письма потенциальному поставщику, предлагающему более низкую цену или иные выгодные условия.	2026-06-12 10:52:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

62	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует оперативную память DDR5 4800 MHz. Процессоры с техпроцессом 10 нм могут поддерживать DDR5 с эффективной частотой 4800 МГц, но при этом не все материнские платы на таких процессорах поддерживают разгон памяти до 4800 МГц без XMP/DOCP профилей, которые не всегда стабильны. Просим указать, требуется ли работа памяти на частоте 4800 МГц без использования разгона (JEDEC-совместимый режим), или допускается использование XMP/DOCP профилей. Каким образом будет проверяться стабильность работы системы с памятью на частоте 4800 МГц в течение длительного времени (24/7). Укажите минимальные требования к материнской плате (чипсет, поддержка памяти).	2026-06-12 09:40:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

63	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом Заказчик будет проверять «полный локальный контроль», если приемка производится на складе без развертывания полноценного сервера Заказчика?	2026-06-12 10:18:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

64	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускает указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), а также предусматривает, что если технические паспорта, сертификаты соответствия продукции и другие требуемые заказчиком документы выдаются при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан, то потенциальный поставщик предоставляет гарантийное письмо о представлении таких документов при поставке товаров. Просим разъяснить: 1) относится ли письмо от производителя (дилера) на право поставки товара к документам, которые «выдаются при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан»; 2) если да, то допускается	2026-06-12 10:48:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			ли предоставление гарантийного письма о представлении копии письма от производителя (дилера) при поставке товара вместо предоставления такой копии в составе заявки; 3) если не допускается, просим указать правовое обоснование различия в правовом режиме писем от производителя (дилера) и иных документов, указанных в пункте 7 Приложения 4 к Правилам.			

65	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом континентальная ОС должна обеспечивать «возможность подключения к доменным государственным сетевым учреждениям», если настройка домена зависит от конфигурации сети самого Заказчика, а не от лицензионной ОС? Требуется ли доставка сервера CAL?	2026-06-12 10:00:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

66	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки требования «звуковая подсистема: поддержка аудио высокой четкости». Понятие «высокая четкость» (High Definition Audio) является маркетинговым, а не техническим. Просим указать конкретные параметры: разрядность (16/24/32 бит), частоту дискретизации (44,1/48/96/192 кГц), отношение сигнал/шум (не менее дБ), коэффициент гармоник (не более %).	2026-06-12 10:05:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

67	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует объём диска не менее 1 SSD 512 ГБ. Просим разъяснить, является ли данная формулировка опечаткой и какой именно объём диска требуется (1 ТБ или 512 ГБ, либо два диска — 1 ТБ HDD и 512 ГБ SSD). Укажите техническое обоснование требуемого объёма накопителя с учётом предустановки операционной системы, лицензионного ПО, а также медицинской информационной системы, для использования которой предназначено оборудование. Просим указать требования к скорости чтения/записи SSD (показатели IOPS и MB/s) и типу подключения (SATA, NVMe, M.2).	2026-06-12 09:39:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

68	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О несоответствии масштаба требований (до 10 000 агентов) и количества закупаемых компьютеров (100 единиц). Enterprise-функции избыточны для 100 компьютеров. Просим предоставить технико-экономическое обоснование, почему невозможно использовать бесплатные или встроенные средства мониторинга (Zabbix, Nagios, Windows Admin Center) вместо дорогостоящих коммерческих решений с лицензированием на 10 000 хостов.	2026-06-12 10:14:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

69	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом требование о предоставлении «копий писем от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов) о праве на поставку товара» не является ограничением конкуренции, если производитель откажет в выдаче таких писем любому поставщику без объяснения причин?	2026-06-12 10:09:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

70	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между требованием «новый, неиспользованный» и возможным длительным хранением на складе. Мониторы с ЖК-матрицами при хранении более 1 года могут терять яркость из-за старения подсветки. Просим разъяснить, как будет проверяться время наработки подсветки (часы горения) при приемке, и какие значения считаются допустимыми для «нового» товара.	2026-06-12 10:07:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

71	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между требованием «ОС не должна работать на файловых системах семейства Linux» и требованием поддержки скриптового движка Bash и Python (раздел ПО мониторинга). Bash и Python являются родными для Linux. Просим разъяснить, каким образом предлагается использовать Bash и Python в ОС, которая по условию не должна быть Linux-совместимой (например, в чистой Windows).	2026-06-12 10:13:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

72	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В ТЗ сказано: «Установленная оперативная память - не менее 8Гб DDR5 4800 МГц». Возможна ли установка 2 модулей по 4 ГБ для достижения 8 ГБ, или требуется именно 1 модуль 8 ГБ (учитывая, что требование к слотам — не менее 2)?	2026-06-12 10:21:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

73	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Перечисленные протоколы (SNMP, WMI, SSH, ICMP), скриптовые движки (Bash, PowerShell, Python) и механизмы шифрования (TLS 1.3, AES-256) являются стандартными компонентами экосистемы открытого программного обеспечения. Более того, совокупность указанных требований практически идентична функциональности системы мониторинга с открытым исходным кодом Zabbix, которая распространяется под лицензией AGPL-3.0-only и не требует лицензионных отчислений. Zabbix поддерживает LDAP-аутентификацию (совместим с Active Directory), SNMP и WMI протоколы, а также TLS-шифрование для безопасных соединений, при этом используя AES-128 в качестве внутреннего стандарта шифрования для данных. Указанное требование о переключении на AES-256 возможно, но требует ручной модификации конфигурационных файлов сервера через параметры OpenSSL, что относится к	2026-06-12 11:12:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

			эксплуатационной документации, а не к функциональности самого программного продукта. Включение в описание товара детализированных технических протоколов и указаний на внутренние механизмы работы системы («шифрование AES-256 на уровне тома/файла (dm-crypt / fscrypt)»), как правило, характерно для описания инфраструктурных компонентов (например, операционной системы сервера), а не поставляемого прикладного программного обеспечения. Просим разъяснить: 1) какими документами (сертификатами соответствия, техническими паспортами, руководствами по эксплуатации) потенциальный поставщик должен подтверждать соответствие перечисленным протоколам и технологиям; 2) каким образом заказчик обосновывает включение в описание товара требований, которые могут быть реализованы только на уровне операционной системы и сетевой инфраструктуры, а не на уровне			
			поставляемого программного продукта.			

74	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании «отправка событий через webhook или syslog». Syslog является протоколом. Просим указать требуемую версию syslog (RFC 3164, RFC 5424), формат сообщений, необходимость использования TLS для syslog. Отсутствие деталей делает невозможной корректную настройку.	2026-06-12 10:15:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

75	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Из положений технической спецификации следует, что копия письма от производителя (дилера) на право поставки товара рассматривается заказчиком как документ, подтверждающий правоспособность потенциального поставщика на поставку товара. Вместе с тем пункт 2 статьи 7 Закона «О государственных закупках» устанавливает, что потенциальный поставщик обязан обладать гражданской правоспособностью в соответствии с законодательством Республики Казахстан, что подтверждается документами, удостоверяющими его государственную регистрацию в качестве юридического лица или индивидуального предпринимателя. Просим разъяснить: 1) каким образом письмо от производителя (дилера) на право поставки товара подтверждает правоспособность потенциального поставщика в значении, установленном пунктом 2 статьи 7 Закона; 2) не является ли данное требование избыточным,	2026-06-12 10:48:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			учитывая, что правоспособность потенциального поставщика уже подтверждается учредительными документами; 3) какими нормативными правовыми актами установлена обязанность потенциального поставщика получать разрешение от производителя (дилера) на участие в государственных закупках.			

76	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией установлено, что в отношении программного обеспечения для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой потенциальный поставщик «обязан предоставить авторизационное письмо от производителя программного обеспечения». При этом в отношении аппаратного обеспечения допускается письмо от дилера или дистрибьютора, а в отношении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервис-центра отсутствует требование о предоставлении письма именно от производителя. Просим разъяснить: 1) по какой причине заказчик установил более жесткое требование для подтверждения права на поставку программного обеспечения, чем для подтверждения права на поставку аппаратного обеспечения; 2) чем обоснована невозможность подтверждения права на поставку программного обеспечения письмом от официального дилера или	2026-06-12 10:54:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			дистрибьютора; 3) не является ли данное дифференцированное требование признаком избирательного подхода, направленного на ограничение круга потенциальных поставщиков программного обеспечения.			

77	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 4 статьи 12 Закона «О государственных закупках» устанавливает прямой запрет на установление в конкурсной документации условий, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков. Требование о предоставлении в составе заявки письма от производителя (дилера) на право поставки товара, по мнению ряда участников государственных закупок, является грубейшим нарушением Правил осуществления государственных закупок и Закона Республики Казахстан «О защите конкуренции», поскольку требование, чтобы письмо было оформлено с указанием номера объявления и лота, искусственно ставит участников в зависимость от воли третьих лиц (производителей/дистрибьюторов), которые могут выдать письмо одному поставщику и отказать другим. Просим разъяснить: 1) проводилась ли правовая экспертиза данного требования на предмет соответствия пункту 4	2026-06-12 10:50:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			статьи 12 Закона; 2) если проводилась, просим предоставить ее результаты; 3) если не проводилась, просим указать причины, по которым заказчик считает данное требование соответствующим законодательству.			

78	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между требованием «соотношение сторон не менее 16:9» и диагональю 43 дюйма при разрешении 3840×2160. Указанное разрешение соответствует соотношению 16:9 точно. Просим разъяснить, почему указано «не менее», ведь более широкоформатные мониторы (21:9) при 43 дюймах будут иметь иную высоту и физические размеры, несовместимые с предполагаемым рабочим местом.	2026-06-12 10:06:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

79	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС указано: «тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс» («товар новый, неиспользованный, год выпуска не ранее (до трёх лет) до даты заключения договора»). Просим разъяснить, является ли допустимым товар, произведённый за 3 года до заключения договора, при требовании «новизны» в контексте Закона РК «О техническом регулировании», а также какими документами подтверждается факт хранения товара в течение 3 лет в условиях, обеспечивающих сохранение всех заявленных характеристик. Укажите, каким образом будет осуществляться приёмочный контроль качества продукции, выпущенной за 3 года до поставки, в том числе компонентов, подверженных старению (блоки питания, конденсаторы, аккумуляторные батареи CMOS).	2026-06-12 09:38:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

80	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требования к портам USB 2.0 (не менее 2), USB 3.0 (не менее 2), USB 3.2 Gen 1 (не менее 2) фактически означают наличие портов USB с разными скоростями. Современные материнские платы обычно оснащаются портами USB 3.2 Gen 1 (которые обратно совместимы с USB 3.0 и USB 2.0). Требование отдельных портов USB 2.0 технически избыточно, так как порты USB 3.2 Gen 1 работают с устройствами USB 2.0. Просим предоставить перечень периферийных устройств, подключаемых к закупаемым компьютерам, с указанием требуемой версии USB для каждого устройства, чтобы обосновать необходимость сохранения портов USB 2.0.	2026-06-12 09:40:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

81	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В технической спецификации заказчик требует совместимости закупаемых рабочих станций с КМИС, однако не раскрывает архитектурные требования КМИС к клиентскому оборудованию. Просим разъяснить: 1) использует ли КМИС в НАО «МУС» классическую клиент-серверную архитектуру с выделенными серверами обработки данных; 2) какие минимальные аппаратные требования (объем оперативной памяти, требования к центральному процессору, необходимые сетевые интерфейсы) предъявляет производитель КМИС к клиентским рабочим станциям; 3) требуется ли для работы КМИС установка на клиентской станции дополнительного специализированного программного обеспечения (толстый клиент, веб-клиент, терминальный клиент). Отсутствие указанных сведений делает неисполнимым требование о подтверждении совместимости.	2026-06-12 11:06:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

82	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 2 статьи 21 Закона «О государственных закупках» обязывает заказчика указывать точные и исчерпывающие характеристики товара. Требование совместимости с КМИС без раскрытия архитектуры, версии, протоколов и аппаратных требований КМИС не соответствует данному требованию. Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик обосновывает соответствие требования совместимости с КМИС принципу достоверности описания; 2) какие изменения в техническую спецификацию будут внесены для обеспечения возможности проверки совместимости; 3) если изменения не планируются, просим указать правовое обоснование.	2026-06-12 11:08:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

83	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О необоснованном требовании к цвету корпуса монитора «черный». Цвет не влияет на функциональность и не может быть критерием допуска или отклонения товара. Просим разъяснить, по какой причине исключаются мониторы темно-серого, антрацитового, графитового цветов, если их технические характеристики идентичны. Требование цвета ограничивает конкуренцию.	2026-06-12 10:07:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

84	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В характеристиках указан «1-го линейный выход (3,5 мм)», но не указан вход. Просим разъяснить, как будет осуществляться запись звука (например, для голосов системного управления или видеоконференций), если аудиовход не предусмотрен?	2026-06-12 10:10:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

85	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует «Макс. динамическая частота графической системы не менее 1.5 GHz». Параметр «максимальная динамическая частота графической системы» не является стандартизированной величиной, обычно указывается в спецификациях производителя как «графическая максимальная частота». Просим указать наименование национального или международного стандарта, который устанавливает требования к данному параметру и методику его измерения. Укажите, какие модели процессоров (не менее трёх) имеют встроенную графику с максимальной динамической частотой 1,5 ГГц при техпроцессе 10 нм.	2026-06-12 09:40:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

86	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом Заказчик будет проверять соответствие требованиям «Блок питания: Мощность не менее –180 Вт» — путем маркировки считывателя блока питания (что не является достоверным) или путем подключения нагрузочной станции (что не предусмотрено при приемке)?	2026-06-12 10:10:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

87	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Установлено требование к ПО: «Хранение хэшей конфигураций и минимальное выявление изменений». Какой алгоритм хэширования (MD5, SHA-256, BLAKE2) Заказчик считает соответствующим параметром модуля, и как это будет проверяться?	2026-06-12 10:11:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

88	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между требованием «полный on-premise контроль: хранение метрик, логов и политик локально, без использования облака» и требованием «webhook и REST API» для внешних систем. API внешних систем может подразумевать передачу данных в облачные сервисы. Просим разъяснить, какие именно внешние системы будут интегрироваться, и как исключается передача данных в облако.	2026-06-12 10:14:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

89	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование о предоставлении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервис-центра производителя на стадии подачи заявки ставит потенциальных поставщиков, которые еще не имеют прямых договорных отношений с производителем, в заведомо неравное положение по сравнению с поставщиками, уже имеющими такие отношения. Практика привлечения субподрядчиков для выполнения гарантийного обслуживания является распространенной и законодательно не запрещена. Просим разъяснить: 1) допускается ли привлечение третьих лиц (субподрядчиков) для выполнения гарантийного обслуживания закупаемого товара; 2) если допускается, то может ли письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя быть предоставлено от имени такого субподрядчика; 3) если не допускается, просим указать правовое обоснование невозможности привлечения	2026-06-12 10:51:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			субподрядчиков для выполнения гарантийного обслуживания при поставке системных блоков и мониторов.			

90	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Конкурсная документация объединяет в один лот поставку системных блоков, мониторов, клавиатур, мышей, операционных систем, программного обеспечения для управления ИТ-инфраструктурой. Указанные товары и услуги являются функционально разнородными, и их объединение в один лот ограничивает конкуренцию, поскольку вынуждает специализированных поставщиков (например, поставщиков ПО, поставщиков серверного оборудования) участвовать в закупке с полным спектром товаров, что противоречит п. 1 ст. 20 Закона, обязывающему разделять товары на лоты по их однородным видам. Просим разъяснить правомерность объединения разнородных товаров и услуг в один лот, а также предоставить обоснование, почему данные товары не могут быть разделены на отдельные лоты: поставка компьютерного оборудования (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) и поставка лицензионного	2026-06-12 09:43:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			ПО (операционная система, ПО для управления ИТ-инфраструктурой). Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП РК.			

91	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом Заказчик примет 100 комплектов оборудования в течение 60 календарных дней, если для проверки работоспособности требуется установка ОС, настройка домена, развертывание агентов Диптихи и интеграция с SIEM-системой, что физически невозможно за 1 день приемки на складе?	2026-06-12 10:10:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

92	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании к цвету клавиатуры и мыши (не указан, но системный блок и монитор — черные). Просим разъяснить, допускаются ли клавиатура и мышь серого, белого, серебристого цветов. Если нет — обосновать ограничение.	2026-06-12 10:21:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

93	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 2 статьи 12 Закона «О государственных закупках» требует, чтобы квалификационные требования и условия были соразмерны предмету договора. Закупаемые товары являются стандартными компьютерными комплектующими, не требующими специальных разрешений от производителей. Требование предоставления писем от производителей, подтверждений сервис-центров и авторизационных писем для такого рода продукции не является соразмерным предмету закупки. Просим разъяснить, каким образом заказчик обосновывает соразмерность указанных требований предмету закупки — поставке 100 комплектов компьютерной техники для медицинского университета.	2026-06-12 11:04:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с подпунктом 7), пункта 2, приложения №4 к Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года №687 требования к Потенциальному поставщику о предоставлении авторизационного письма допускается. Данная необходимость связана для избежания поставки контрафактной продукции.

94	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС установлен гарантийный срок 24 месяца. При этом большинство производителей компонентов (блоки питания, SSD-накопители) предоставляют гарантию от 12 до 24 месяцев на отдельные компоненты. Просим указать, распространяется ли требование 24-месячной гарантии на все компоненты (включая SSD, блок питания, оперативную память), и если производитель компонента предоставляет гарантию 12 месяцев — каким образом поставщик будет обеспечивать 24 месяца гарантии. Просим разъяснить, как будет осуществляться гарантийный ремонт при выходе из строя компонента, на который производитель предоставил только 12 месяцев гарантии, и кто несёт расходы на замену такого компонента.	2026-06-12 09:39:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

95	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В разделе описания монитора и системного блока используются оценочные категории без количественных критериев («высокое качество», «надёжный», «современный»). В соответствии с п. 2 ст. 21 Закона техническая спецификация должна содержать измеримые и проверяемые характеристики. Просим конкретизировать каждое из указанных оценочных понятий в виде количественных показателей (например, MTBF — среднее время наработки на отказ, интенсивность отказов, количество циклов включения-выключения и т.д.), указать методики проверки и нормативные документы, на которых базируются указанные требования.	2026-06-12 09:39:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

96	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О несоответствии требования «язык интерфейса – русский с поддержкой казахских шрифтов» государственной языковой политике. Казахский язык является государственным. Просим разъяснить, почему интерфейс не может быть на казахском или с возможностью переключения между государственным и русским языками. Ограничение только русским языком создает дискриминационные условия.	2026-06-12 10:08:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

97	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О несоответствии требований к клавиатуре и доступности на рынке РК. Просим перечислить не менее трех моделей клавиатур, серийно выпускаемых с заводским нанесением трех языков (каз., рус., анг.) и свободно продаваемых в Казахстане. Если таких моделей нет, требование делает закупку невыполнимой.	2026-06-12 10:16:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

98	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС указывает: «Срок действия лицензии операционной системы: неограниченный». При этом в КД не указан тип лицензии (OEM, Retail, Academic, Volume Licensing). Просим разъяснить, какой тип лицензии предполагается, и каким образом «неограниченный срок» действия лицензии согласуется с условиями коммерческих лицензионных соглашений производителей ОС, которые могут изменяться в одностороннем порядке, ограничивать поддержку устаревших версий и требовать платного продления. Требуйте предоставления гарантийного письма о том, что заказчик принимает на себя обязательства по обеспечению соответствия лицензионной политики в случае изменения условий производителем.	2026-06-12 09:41:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

99	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между потребляемой мощностью монитора 43″ 4K (типично 60–120 Вт) и заявленным блоком питания системного блока 180 Вт. Монитор питается от собственного блока питания и не нагружает системный блок. Просим разъяснить, почему указана мощность блока питания системного блока, если это не относится к питанию монитора. Возможно, в ТС допущена техническая ошибка.	2026-06-12 10:07:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

100	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Потенциальный поставщик на момент подачи заявки может не иметь прямых отношений с производителем аппаратного обеспечения, но планирует заключить договор поставки с официальным дистрибьютором после определения его победителем. При этом заказчик требует предоставления письма от производителя или его официального представителя на момент подачи заявки. Просим разъяснить правовую позицию заказчика в отношении ситуаций, когда поставщик на момент подачи заявки не имеет, но может приобрести право на поставку товара после объявления его победителем. Каким образом данное требование согласуется с принципом эффективности использования бюджетных средств, если оно вынуждает поставщиков нести дополнительные расходы на получение писем от производителей до момента определения победителя?	2026-06-12 11:04:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с подпунктом 7), пункта 2, приложения №4 к Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года №687 требования к Потенциальному поставщику о предоставлении авторизационного письма допускается. Данная необходимость связана для избежания поставки контрафактной продукции.

101	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией установлено требование о совместимости закупаемых рабочих станций с КМИС, однако не определено, кто именно отвечает за проверку такой совместимости и каковы последствия выявления несовместимости после поставки. Просим разъяснить: 1) каким образом будет осуществляться проверка совместимости закупаемых станций с КМИС (силами поставщика, силами заказчика, с привлечением третьей стороны); 2) на кого возлагаются расходы по устранению выявленных несоответствий в части совместимости (модернизация станций, обновление драйверов, настройка ПО); 3) учитывая, что КМИС не входит в предмет поставки и поставщик не имеет технической возможности модифицировать КМИС, на каких правовых основаниях заказчик требует от поставщика совместимости с системой, параметры которой не раскрыты.	2026-06-12 11:08:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

102	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует наличие в интерфейсе операционной системы функции, позволяющей свернуть все неактивные приложения движением мыши («захватить заголовок окна и немного потрясти»). Данная функция (Aero Shake) присутствует в Windows 7 и более поздних версиях. Просим указать, каким образом отсутствие данной функции повлияет на выполнение образовательных задач, и имеется ли требование к конкретной функции в технических регламентах, национальных стандартах или иных нормативных документах, регулирующих закупку компьютерной техники для государственных учреждений. При отсутствии нормативного обоснования, просим исключить данное требование.	2026-06-12 09:41:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

103	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Не является ли требование запретить работу ОС на указанных файлах со скрытым указанием на конкретную операционную систему (Windows), что ограничение прямо устанавливает установку оборудования с предустановленными ОС на базе ядра Linux?	2026-06-12 09:51:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

104	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О несоответствии количества слотов оперативной памяти (не менее 2) и максимального поддерживаемого объема памяти (не менее 64 ГБ). При двух слотах максимальный объем достигается только при использовании модулей по 32 ГБ каждый. Просим подтвердить, что допускается использование двух модулей по 32 ГБ, и что платформа заказчика будет принимать такие модули (поддержка технологии 2Rx8).	2026-06-12 10:05:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

105	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании к ОС поддерживать «доменную сеть государственных учреждений» без указания версии домена (Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022, Samba). Разные версии имеют разные требования к протоколам (SMB, Kerberos, NTLM). Просим указать версию контроллера домена и протоколы, которые должны поддерживаться на клиентских компьютерах.	2026-06-12 10:13:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

106	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании «массовое развертывание через GPO/MSI, SCCM, Ansible, Puppet». Четыре разных механизма избыточны. Просим указать, какой именно механизм развертывания используется в организации заказчика, и почему требуются все четыре, что увеличивает сложность и стоимость.	2026-06-12 10:15:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

107	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует монитор с диагональю не менее 43 дюймов. Указанная диагональ является нестандартной для категории мониторов (типовые диагонали в данном сегменте: 42,5 дюйма, 43,8 дюйма для сверхширокоформатных моделей). Просим указать точную величину диагонали в сантиметрах (пересчёт из дюймов), а также наименование национального или межгосударственного стандарта, который регламентирует диагональ 43 дюйма как стандартизированный параметр. Просим перечислить не менее трёх моделей мониторов с диагональю ровно 43 дюйма (допуск ±0 дюймов) с разрешением 3840×2160 и частотой 60 Гц, доступных на рынке Республики Казахстан на дату разъяснения.	2026-06-12 09:38:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

108	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании к портам HDMI в количестве не менее 3. Просим указать назначение каждого порта (подключение к видеокарте, проектору, документ-камере, дополнительным экранам). При стандартном использовании образовательного компьютера достаточно одного HDMI. Три порта являются избыточными и необоснованно увеличивают стоимость.	2026-06-12 10:07:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

109	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности обеспечения интеграции с SIEM (Splunk, Graylog, ELK) без доступа к SIEM-системе заказчика. Просим предоставить версии и конфигурации SIEM, используемых в организации, а также API-спецификации для интеграции. Без этого поставщик не сможет подтвердить совместимость.	2026-06-12 10:14:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

110	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией не предусмотрен механизм проверки заказчиком достоверности представленного потенциальным поставщиком «письменного подтверждения о наличии авторизованного сервис-центра производителя», а также не указано, каким образом заказчик будет проверять, что указанный в подтверждении сервис-центр действительно является «авторизованным». Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик намерен проверять достоверность представленного письменного подтверждения; 2) будет ли заказчик направлять запрос производителю для верификации информации о наличии авторизованного сервис-центра; 3) если да, каков порядок такого запроса; 4) если нет, то каким образом исключается риск предоставления недостоверной информации.	2026-06-12 10:51:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

111	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 1.7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускает предоставление гарантийного письма в отношении документов, выдаваемых при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан. Письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя по своей правовой природе относится к документам, выдаваемым производителем (либо его представителем) и может быть получено только после установления отношений с производителем. Просим разъяснить, по какой причине заказчик не распространяет действие пункта 1.7 Приложения 4 к Правилам на требование о письменном подтверждении наличия авторизованного сервис-центра производителя.	2026-06-12 11:03:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с подпунктом 7), пункта 2, приложения №4 к Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года №687 требования к Потенциальному поставщику о предоставлении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервиса допускается. Данная необходимость связана проверки, починки и замены поставленного товара у официальных представителей оборудования.

112	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Поставщики, не имеющие на момент подачи заявки договорных отношений с производителем, могут заключить соответствующий договор после определения их победителями конкурса, что является обычной практикой в сфере поставок оборудования. Просим разъяснить: 1) допускается ли предоставление гарантийного письма о заключении договора с авторизованным сервис-центром производителя в течение установленного срока после подведения итогов конкурса; 2) если допускается, просим указать, какие требования предъявляются к такому гарантийному письму; 3) если не допускается, просим указать правовое обоснование, по которому потенциальный поставщик обязан иметь договорные отношения с производителем на момент подачи заявки, а не на момент начала исполнения договора.	2026-06-12 10:52:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

113	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует язык интерфейса операционной системы — русский с поддержкой казахских шрифтов. С учётом того, что государственным языком Республики Казахстан является казахский язык, просим разъяснить, не противоречит ли указанное требование политике развития государственного языка, и почему не предусмотрена возможность установки интерфейса как на русском, так и на казахском языке по выбору пользователя. Укажите техническое обоснование, почему интерфейс должен быть исключительно на русском языке, и как это согласуется с требованием поддержки казахских шрифтов при работе прикладного ПО.	2026-06-12 09:41:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

114	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом система должна производить «Сверка с CVE», если для этого требуется актуальная подписка на уязвимости (например, NVD), которая не указана в комплекте поставки?	2026-06-12 10:18:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

115	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между заявленной диагональю и физическими размерами рабочих мест. Просим предоставить чертежи или фотографии учебных аудиторий с указанием мест установки мониторов 43″, расстояния до студентов, высоты установки. При малых расстояниях такой монитор создает дискомфорт и не соответствует санитарным нормам.	2026-06-12 10:07:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

116	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В ТЗ стандарт указан «СТ РК 1996-2010». Просим разъяснить, как настоящий стандарт применяется к монитору с диагональю 43 дюйма и программному обеспечению централизованного Диптиха, и каковы именно параметры этого стандарта, обязательного направления?	2026-06-12 10:10:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

117	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Как следует из разъяснений, размещенных на портале государственных закупок, «не допускается замена копии авторизационного письма какими-либо гарантийными письмами от потенциального поставщика». При этом из содержания указанных разъяснений неясно, распространяется ли данная позиция на письма от производителей (дилеров) на право поставки товара, либо речь идет исключительно об авторизационных письмах. Просим разъяснить: 1) распространяется ли позиция о недопустимости замены гарантийным письмом также на письма от производителей (дилеров) на право поставки товара; 2) если да, просим указать нормативное правовое обоснование такого запрета; 3) допустимо ли предоставление гарантийного письма о представлении копии письма от производителя (дилера) при поставке товара вместо предоставления такой копии в составе заявки, и если нет — просим привести	2026-06-12 10:49:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			соответствующие нормы Закона или Правил.			

118	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией установлена модель лицензирования: «лицензирование по количеству хостов (агентов), неограниченное число метрик, неограниченное число портов мониторинга». Просим указать конкретное трех правообладателей программного продукта, которому соответствует данное тех. задание. В случае отсутствия такого продукта просим разъяснить, каким нормативным актом заказчику предоставлено право устанавливать модель лицензирования, не существующую на рынке.	2026-06-12 11:18:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

119	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом требование «максимально поддерживаемый объем памяти платформы - не менее 64 Гб» может быть подтверждено без установки 64 Гб оперативной памяти в каждом из 100 системных блоков при приемке, что не предусмотрена комплектацией?	2026-06-12 09:48:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

120	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом Заказчик будет проверять поддержку «REST API v11», если REST API является веб-сервисом, а версия API (v11) является внутренней нумерацией конкретного разработчика ПО, что однозначно указывает на конкретный продукт и ограничивает конкуренцию?	2026-06-12 10:02:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

121	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС монитора требует поддержку крепления VESA размером не менее 200×100 мм. Просим указать, будет ли монитор устанавливаться на VESA-совместимую подставку или кронштейн, и если да — предоставить технические характеристики данного крепления (тип, максимальная нагрузка, материал, класс пожарной безопасности). Укажите, кто осуществляет поставку и монтаж VESA-крепления — поставщик или заказчик. Требуется ли наличие сертификата соответствия VESA-крепления требованиям безопасности? Просим также указать, не противоречит ли требование VESA-крепления для монитора 43 дюйма стандарту VESA MIS-D, MIS-E или MIS-F.	2026-06-12 09:39:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

122	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании к функции «сворачивания окон встряхиванием мыши» (Aero Shake). Данная функция присутствует только в некоторых версиях Windows. Просим указать конкретную версию операционной системы, в которой требуется эта функция, и каким образом ее отсутствие влияет на образовательный процесс.	2026-06-12 10:08:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

123	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Установлено требование к ПО: «Хранение хэшей конфигураций и минимальное выявление изменений». Какой алгоритм хэширования (MD5, SHA-256, BLAKE2) Заказчик считает соответствующим параметром модуля, и как это будет проверяться?	2026-06-12 10:11:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

124	250940003126	КҚ жобасына ескерту	«Библиотека шаблонов (напр. «перезапуск службы», «освобождение диска»)». Просим разъяснить, какое минимальное количество встроенных шаблонов ожидает Заказчик, и должна ли она включать шаблоны для конкретного медицинского ПО?	2026-06-12 10:18:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

125	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Если закупаемое программное обеспечение является продуктом иностранного производителя, получение авторизационного письма непосредственно от производителя для потенциального поставщика, не имеющего прямых отношений с производителем, может быть затруднено или невозможно. Вместе с тем поставщик может приобрести лицензии на ПО у официального дистрибьютора, имеющего соответствующие права. Просим разъяснить: 1) каким образом потенциальный поставщик, не имеющий прямых отношений с производителем ПО иностранного государства, может получить авторизационное письмо от производителя; 2) допускается ли предоставление авторизационного письма от официального дистрибьютора производителя ПО на территории Республики Казахстан; 3) если не допускается, просим указать, каким образом заказчик обеспечивает соблюдение принципа равных возможностей для поставщиков,	2026-06-12 10:52:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			не имеющих прямых отношений с производителями ПО иностранных государств.			

126	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС монитора требует не менее 3×HDMI и при этом «частота обновления кадров не менее — 60Гц по HDMI». Просим указать, на какое количество портов распространяется требование частоты 60 Гц — на все три порта или на один. Укажите версию HDMI для каждого порта, требуется ли поддержка HDMI-CEC, HDMI-ARC/eARC, HDCP 2.2/2.3. Просим пояснить, зачем монитору для образовательных целей три порта HDMI, и какое оборудование будет одновременно подключаться к каждому из них. Если предполагается использование KVM-переключателя, просим указать его характеристики.	2026-06-12 09:39:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

127	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В соответствии с п. 2 ст. 33 Закона, срок рассмотрения заявок должен быть разумным и не должен создавать необоснованных препятствий для участников. КД не содержит конкретных сроков рассмотрения заявок комиссией. Просим указать планируемые сроки рассмотрения заявок на предмет соответствия квалификационным требованиям и технической спецификации. Укажите количество заседаний конкурсной комиссии, которые планируется провести для рассмотрения 100% заявок. Действия заказчика по установлению неопределённых сроков могут затруднить участие добросовестных поставщиков.	2026-06-12 09:44:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

128	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование к монитору «поддержка крепления VESA размером не менее 200 х 100 мм» для диагонали 43 дюйма, противоречащей стандартам VESA (для таких диагоналей применяются 300х300 или 400х400). Просим уточнение, не приведет ли выполнение требований к невозможности поставки, так как крепление 200х100 не выдержит вес 43-дюймовой панели?	2026-06-12 09:49:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

129	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании «режим планшета» для устройств без сенсорных экранов. Режим планшета оптимизирует интерфейс для сенсорного управления. На компьютерах с мышей и клавиатурой этот режим ухудшает удобство работы. Просим объяснить техническую необходимость включения данной функции при отсутствии сенсорных мониторов.	2026-06-12 10:08:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

130	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом Поставщик обеспечивает «предустановленную операционную систему» и одновременно включает «комплект драйверов», если драйвер уже интегрирован в предустановленную ОС?	2026-06-12 10:20:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

131	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «Интеграция с периодическими сканерами уязвимостей (например, OpenVAS/Nessus)». Просим разъяснить, кто будет приобретать лицензию на сканеры данных (в частности, Nessus), и возможна ли интеграция только с OpenVAS, достаточная для соответствия ТЗ?	2026-06-12 10:02:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

132	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Указано «Условия типа IF device.offline > 15m THEN escalate_to = Tier2». Данный синтаксис является собственностью конкретной системы «Диптих». Просим обосновать, почему Заказчик использует фрагменты кода ПО в ТЗ, что делает невозможную поставку оригинальной?	2026-06-12 10:02:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

133	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О несовместимости встроенной графики с заявленным разрешением и частотой монитора при многозадачности. Встроенная графика использует системную оперативную память. При работе монитора 3840×2160 60 Гц и запуске нескольких приложений возможны артефакты и снижение частоты. Просим предоставить протоколы тестирования, подтверждающие, что встроенная графика способна стабильно обеспечивать заявленные параметры при одновременной работе не менее 5 типовых приложений.	2026-06-12 10:04:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

134	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О необоснованном требовании к браузеру «для удобной работы в Интернете». Требование субъективно и не поддается проверке. Просим переформулировать в конкретные технические характеристики: поддержка HTML5, CSS3, JavaScript ES6, WebGL, скорость работы в тесте Speedometer, иные измеримые параметры.	2026-06-12 10:09:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

135	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании к типу подключения мыши и клавиатуры — USB. Просим уточнить, допускается ли беспроводное подключение (по радиоканалу или Bluetooth) при условии поставки приемника. Беспроводные устройства могут быть удобнее в образовательных аудиториях.	2026-06-12 10:16:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

136	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Указание кода 262030.100.000013, который объективно не соответствует описанию товара («комплект из системного блока, монитора, клавиатуры и мыши»), может ввести в заблуждение специализированных поставщиков компьютерной техники, для которых определение кода КТРУ является ключевым критерием при принятии решения об участии в закупке. Поставщики, специализирующиеся на поставке интерактивных панелей (код 26.20.30), могут не иметь в ассортименте полноценные персональные компьютеры и ПО для управления ИТ-инфраструктурой, как того требует ТС. Напротив, поставщики персональных компьютеров (код 26.20.11) могут не рассматривать данную закупку, поскольку формально код КТРУ указывает на иную товарную категорию. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан,	2026-06-12 10:38:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			выразившегося в утверждении конкурсной документации с нарушением требований законодательства о государственных закупках в части ненадлежащего применения кода КТРУ. Просим разъяснить, какие меры будут приняты заказчиком для приведения кода КТРУ в соответствие с фактическим описанием товара?			

137	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании «частота обновления не менее 60 Гц по HDMI» при отсутствии требования к задержке ввода (input lag). Для образовательных интерактивных систем важна задержка. Просим указать максимально допустимую задержку отклика в миллисекундах (Gray-to-Gray) и полную задержку ввода (full input lag) при разрешении 4K.	2026-06-12 10:07:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

138	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить, соблюдается ли требование о наличии «авторизованного сервис-центра производителя с указанием адреса и телефона на территории Республики Казахстан» на мониторе, клавиатуре, мыши и кабелях или только на системном блоке?	2026-06-12 10:09:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

139	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В ТЗ указано, что ОС «должна быть совместима с приложением государственного документооборота». Просим указать точное наименование и данную версию приложения, так как без этой технической спецификации считается описанным неопределенным образом.	2026-06-12 10:11:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

140	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование: «Потенциальный поставщик в соответствии с требованиями заказчика обеспечивает техническую спецификацию каждого комплектуемого товара отдельно». Означает ли это, что характеристики кабелей VGA/HDMI, мыши и силового кабеля должны быть указаны в качестве документации производителя?	2026-06-12 10:21:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

141	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией установлен запрет на использование ряда файловых систем, включая те, на которых работают ОС семейства Linux, и одновременно требуется совместимость с MS Office, 1С Бухгалтерия, продуктами Adobe, КМИС. Просим разъяснить: 1) каким образом будет обеспечена совместимость закупаемых станций с MS Office и 1С Бухгалтерия, если эти программы разработаны для ОС семейства Windows; 2) какой перечень версий указанных программных продуктов используется заказчиком; 3) каким образом будет проверяться совместимость ОС закупаемых станций с каждым из перечисленных программных продуктов.	2026-06-12 11:08:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

142	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация содержит развернутые требования к ПО для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой. Просим разъяснить: 1) каким образом требования к ПО мониторинга соотносятся с КМИС; 2) будет ли ПО мониторинга использоваться для контроля доступа станций к КМИС; 3) входят ли в функциональность ПО мониторинга средства обеспечения безопасности передачи данных между станциями и КМИС; 4) предусмотрена ли интеграция ПО мониторинга с КМИС на уровне единой системы аутентификации и разграничения доступа.	2026-06-12 11:09:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

143	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании «частота обновления не менее 60 Гц по HDMI» при отсутствии требования к задержке ввода (input lag). Для образовательных интерактивных систем важна задержка. Просим указать максимально допустимую задержку отклика в миллисекундах (Gray-to-Gray) и полную задержку ввода (full input lag) при разрешении 4K.	2026-06-12 10:07:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

144	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Указание неверного кода КТРУ (классификация автономного компьютера с периферией и ПО под кодом периферийного устройства) создает риски ограничения конкуренции и введения потенциальных поставщиков в заблуждение относительно истинного предмета закупки. Действия заказчика по некорректному формированию кода КТРУ могут содержать признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан (утверждение конкурсной документации с нарушением требований законодательства о государственных закупках), что влечет наложение административного штрафа на должностное лицо в размере 50 МРП. Просим разъяснить, каким образом данное закупочное объявление будет приведено в соответствие с требованиями Единого номенклатурного справочника (ЕНС ТРУ), и планирует ли заказчик внести соответствующие изменения в объявление.	2026-06-12 10:32:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

145	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией не конкретизируется, в какой форме должно быть представлено «письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя» и каким требованиям оно должно соответствовать. Просим разъяснить: 1) допускается ли подтверждение наличия авторизованного сервис-центра производителя путем предоставления скриншотов с официального сайта производителя с указанием адреса и телефона сервис-центра на территории Республики Казахстан; 2) допускается ли предоставление публичной оферты производителя, содержащей информацию о гарантийном обслуживании на территории Республики Казахстан; 3) если не допускается, просим указать требования к форме и содержанию такого подтверждения, а также перечень реквизитов, которые должны в нем содержаться.	2026-06-12 10:50:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

146	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией установлено требование к аппаратному обеспечению: предоставление «копии письма от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов) на право поставки товара», а в отношении программного обеспечения: предоставление «авторизационного письма от производителя программного обеспечения». При этом для аппаратного обеспечения допускается письмо от официального представителя (дилера или дистрибьютора), тогда как для программного обеспечения требуется письмо исключительно от производителя. Просим разъяснить: 1) по какой причине установлена дифференциация требований к источникам подтверждающих документов (производитель или его представитель для аппаратного обеспечения, исключительно производитель для программного обеспечения); 2) какими нормативными правовыми актами обоснована необходимость	2026-06-12 10:52:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			получения авторизационного письма именно от производителя ПО, а не от его официального представителя (дилера или дистрибьютора); 3) не создает ли данная дифференциация необоснованных препятствий для потенциальных поставщиков программного обеспечения, которые имеют договорные отношения с дистрибьюторами, но не имеют прямых отношений с производителем.			

147	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Действия заказчика по включению в техническую спецификацию требований к ПО мониторинга в виде исчерпывающего перечня протоколов и технологий без указания на допустимость эквивалентов создают необоснованные препятствия для участия в конкурсе потенциальных поставщиков коммерческого программного обеспечения, которые могут предложить лучшие функциональные характеристики с использованием иных протоколов и технологий, а также накладывают требование «лицензирования по количеству хостов», которое не соответствует ни одной реально существующей модели лицензирования на рынке программного обеспечения. Указанные действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан, выразившегося в утверждении конкурсной документации с нарушением требований законодательства о	2026-06-12 11:16:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

			государственных закупках, что влечет наложение административного штрафа на должностное лицо в размере 50 МРП. Просим разъяснить: 1) какие меры будут приняты заказчиком для приведения требований к ПО мониторинга в соответствие с требованиями Закона и Правил, в том числе в части указания на допустимость эквивалентов; 2) планирует ли заказчик изменить описание ПО мониторинга с перечня протоколов и технологий на функциональные требования, позволяющие предложить эквивалентные решения с использованием иных протоколов; 3) планирует ли заказчик изменить модель лицензирования на реально существующую и соответствующую рыночным условиям; 4) если изменения не планируются, просим предоставить письменное обоснование соответствия указанных требований законодательству.			

148	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «Срок действия светодиодной системы: неограниченный». Просим разъяснить, каким образом поставщик документации должен обеспечить соблюдение «неограниченного» срока действия лицензии, если большинство соглашений (OEM/розничная торговля) не имеют срока истечения по умолчанию?	2026-06-12 10:11:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

149	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требования к ПО для управления ИТ-инфраструктурой включают поддержку распределённого мониторинга с несколькими агент-серверами, масштабирование до 10 000 агентов, интеграцию с внешними сканерами уязвимостей (OpenVAS/Nessus), поддержку ITSM-систем и Helpdesk. Просим разъяснить, на каком серверном оборудовании будет развёрнуто данное ПО, кто будет осуществлять его внедрение и сопровождение, и каким образом оно будет интегрировано с существующей ИТ-инфраструктурой заказчика. Отсутствие указанных сведений делает невозможным оценку стоимости владения и технической реализуемости требований.	2026-06-12 09:42:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

150	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В ТЗ указано КТРУ 262030.100.000013. Просим разъяснить, какие именно параметры данного кода являются обязательными для соответствия, так как коды ТРУ имеют детализацию, не согласующуюся с текстом характеристик?	2026-06-12 10:20:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

151	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует: «Потенциальный поставщик должен представить письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя с указанием адреса и телефона на территории Республики Казахстан». Просим указать правовое основание для включения данного требования в ТС, а также разъяснить, допускается ли привлечение третьих лиц для выполнения гарантийного обслуживания при условии наличия письменного согласия производителя. Укажите, каким документом (лицензией, сертификатом, договором) должно подтверждаться наличие авторизованного сервис-центра. Просим перечислить не менее трёх производителей компьютерной техники, имеющих на территории Республики Казахстан официальные авторизованные сервис-центры в каждом областном центре, и предоставить их перечень.	2026-06-12 09:38:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

152	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует «диск объемом не менее 1 SSD 512 ГБ». Просим разъяснить, какой именно объём диска требуется (1 ТБ или 512 ГБ), и является ли данная формулировка технической ошибкой. Просим также указать требования к типу SSD (SATA, NVMe, M.2), форм-фактору (2.5", M.2 2280, M.2 2242), протоколу (AHCI, NVMe) и минимальной скорости последовательного чтения/записи (в МБ/с). Отсутствие данных требований делает невозможным однозначное определение предмета закупки.	2026-06-12 09:41:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

153	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки лицензионности ОС без раскрытия ключей активации. Просим указать, какие документы (сертификаты подлинности, наклейки с ключом, акты передачи лицензий) должны быть предоставлены, и будут ли эти сведения подлежать проверке через реестр лицензионного ПО.	2026-06-12 10:13:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

154	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии требований к ОС и ПО для управления ИТ-инфраструктурой. ПО для управления требует агентов для Windows, Linux, macOS. Если по условию ОС не может быть Linux, то зачем требовать кроссплатформенность агентов? Просим разъяснить, планируется ли использование иных ОС, кроме установленной на закупаемых компьютерах.	2026-06-12 10:14:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

155	250940003126	КҚ жобасына ескерту	«Настраиваемые панели: Виджеты: статус узлов, топ-ресурсы, звук по зонам». Требуется ли поддержка создания серверов дашбордов или достаточно предустановленных виджетов?	2026-06-12 10:18:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

156	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Как следует из разъяснений экспертов, если на момент рассмотрения жалобы у заказчика нет официального подтверждения от производителя о недействительности авторизационного письма, жалоба оставляется без удовлетворения, и лишь при последующем подтверждении недействительности возможно обращение в суд о признании поставщика недобросовестным участником. Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик на этапе рассмотрения заявок проверяет подлинность и действительность авторизационных писем производителей ПО; 2) направляет ли заказчик запросы производителям ПО для верификации представленных писем; 3) если нет, то каким образом исключается риск допуска к участию поставщика с подложным авторизационным письмом; 4) какие правовые последствия наступают для заказчика, если после подведения итогов конкурса будет установлено, что авторизационное письмо	2026-06-12 10:54:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			победителя является недействительным.			

157	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Процессоры с техпроцессом 10 нм и TDP 60 Вт, как правило, имеют максимальную тактовую частоту в диапазоне 3,8-4,2 ГГц при использовании всех ядер и до 4,4-4,6 ГГц в однопоточном режиме. Указанное требование 4,7 ГГЦ является экономически необоснованным и характерно для процессоров более высокого сегмента с TDP 125 Вт и более. Просим предоставить расчёт энергопотребления системы с процессором, достигающим 4,7 ГГц на всех ядрах, с учётом заявленного блока питания 180 Вт. Укажите, каким образом блок питания 180 Вт обеспечит стабильную работу процессора при максимальной нагрузке.	2026-06-12 09:40:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

158	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС указывает модель лицензирования ПО для управления ИТ-инфраструктурой: «лицензирование по количеству хостов (агентов)». Просим уточнить, является ли данное требование обязательным, и каким образом поставщик должен подтвердить соответствие предложения данной модели, если производитель ПО предлагает иные модели (по количеству серверов, по функциональности, subscription-based). Укажите, требуется ли бессрочная лицензия или подписка, входит ли в стоимость поставки техническая поддержка ПО, и на какой срок. Требуйте указать конкретное ПО (с наименованием и версией), которому соответствует описанная функциональность.	2026-06-12 09:42:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

159	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование о предоставлении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервис-центра производителя на стадии подачи заявки ставит потенциальных поставщиков, которые еще не имеют прямых договорных отношений с производителем, в заведомо неравное положение по сравнению с поставщиками, уже имеющими такие отношения. Практика привлечения субподрядчиков для выполнения гарантийного обслуживания является распространенной и законодательно не запрещена. Просим разъяснить: 1) допускается ли привлечение третьих лиц (субподрядчиков) для выполнения гарантийного обслуживания закупаемого товара; 2) если допускается, то может ли письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя быть предоставлено от имени такого субподрядчика; 3) если не допускается, просим указать правовое обоснование невозможности привлечения	2026-06-12 10:51:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			субподрядчиков для выполнения гарантийного обслуживания при поставке системных блоков и мониторов.			

160	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование к объёму кэш-памяти не менее 12 МБ без указания уровня кэша (L2, L3). Процессоры разных производителей имеют разные архитектуры кэширования: у некоторых производителей кэш L3 может составлять 12 МБ при 4 ядрах, у других L2+L3 суммарно 12 МБ. Просим уточнить, какой именно уровень кэш-памяти имеется в виду, и каким нормативным документом установлены требования к минимальному объёму кэша для процессоров класса, предназначенных для медицинских образовательных учреждений. Укажите методику измерения фактического объёма кэш-памяти при приёмочном контроле.	2026-06-12 09:40:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

161	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии требования «письмо от производителя на право поставки» и возможности поставки товара, приобретенного у официального дистрибьютора без прямого письма. Просим разъяснить, будет ли отклонена заявка, если поставщик предоставит договор с дистрибьютором и товаросопроводительные документы, но не письмо производителя.	2026-06-12 10:27:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

162	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить, допускает ли поставка Заказчиком SSD-накопителя емкостью более 512 ГБ (например, 1 Тб) или требование «не менее 1 SSD 512 ГБ» трактуется Заказчиком как строгий предел, ограничивающий поставку товаров с улучшенными характеристиками?	2026-06-12 09:48:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

163	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки «заводского нанесения символов казахского алфавита» без разрушающего контроля. Лазерная гравировка и химическое травление также являются «заводскими». Просим разъяснить, какие технологии нанесения допускаются, а какие нет, и каким образом будет определяться способ нанесения при приемке (экспертиза, документация от производителя).	2026-06-12 10:16:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

164	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС указывает модель лицензирования ПО для управления ИТ-инфраструктурой: «лицензирование по количеству хостов (агентов)». Просим уточнить, является ли данное требование обязательным, и каким образом поставщик должен подтвердить соответствие предложения данной модели, если производитель ПО предлагает иные модели (по количеству серверов, по функциональности, subscription-based). Укажите, требуется ли бессрочная лицензия или подписка, входит ли в стоимость поставки техническая поддержка ПО, и на какой срок.	2026-06-12 09:42:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

165	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании поддержки скриптового движка Bash, PowerShell, Python. Указанные языки требуют установки соответствующих интерпретаторов. Просим подтвердить, что ПО для управления ИТ-инфраструктурой должно включать все необходимые лицензии на интерпретаторы, либо что они уже есть у заказчика.	2026-06-12 10:14:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

166	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В ТЗ указано «не менее 1-го USB type-C» на задней панели. Не указано, поддерживает ли данный порт передачу видеосигнала (DP Alt Mode) и питание (Power Delivery). Просим подобрать стандартный адаптер USB Type-C 2.0 для соответствия соответствующим приборам?	2026-06-12 10:16:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

167	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТЗ требует «Потенциальный поставщик в состав конкурсной заявки должен приложить: штампы от производителей либо их официальных представителей... о праве поставки товара». Просим уточнения, на какой объем товара (на 100 шт. или на 60000000 тенге) должно быть выписано соответствующее письмо?	2026-06-12 10:12:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

168	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О категорическом запрете файловых систем Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS. Данные файловые системы используются в Unix-подобных ОС. Просим разъяснить, на каком нормативном правовом акте основан запрет, и не противоречит ли он принципу технологической нейтральности, закрепленному Законом «О государственных закупках».	2026-06-12 10:08:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

169	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией (стр. 3) установлено требование: «Потенциальный поставщик должен представить письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя с указанием адреса и телефона на территории Республики Казахстан». Статья 11 Закона «О государственных закупках» определяет исчерпывающий перечень квалификационных требований к потенциальным поставщикам, среди которых наличие авторизованного сервис-центра производителя не поименовано. Просим разъяснить: 1) каким нормативным правовым актом предусмотрено право заказчика требовать от потенциального поставщика подтверждение наличия у производителя авторизованного сервис-центра на территории Республики Казахстан; 2) не является ли данное требование квалификационным требованием, не предусмотренным статьей 11 Закона; 3) каким образом потенциальный поставщик может	2026-06-12 10:50:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			повлиять на наличие у производителя авторизованного сервис-центра на территории Республики Казахстан, если производитель не имеет такого сервис-центра.			

170	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация устанавливает жёсткие требования: поддержка протоколов SNMP, WMI, SSH, TCP/HTTP/S, ICMP, интеграция с Active Directory / LDAP, скриптовый движок Bash, PowerShell, Python, шифрование TLS 1.3 и AES-256. При этом отсутствует указание на допустимость эквивалентов, что является прямым нарушением. Просим разъяснить: 1) каким нормативным правовым актом заказчику предоставлено право устанавливать требования к функциональности программного обеспечения без указания на допустимость эквивалентов; 2) не противоречит ли это пункту 4 статьи 12 Закона «О государственных закупках» (далее — Закон), устанавливающему запрет на установление условий, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков; 3) учитывая, что Закон и Правила осуществления государственных закупок прямо не регламентируют	2026-06-12 11:12:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.
			порядок указания эквивалентности для программного обеспечения, каким образом заказчик обосновывает правомерность установления закрытого перечня требований, не допускающего альтернативных решений с идентичной или улучшенной функциональностью.			

171	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В пункте 1.7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок установлена возможность предоставления гарантийного письма о представлении документов при поставке товаров. Техническая спецификация не конкретизирует, какими документами подтверждается совместимость с КМИС. Просим разъяснить: 1) какими именно документами (сертификатами совместимости разработчика КМИС, протоколами тестирования, актами предыдущих поставок) должен подтверждать поставщик совместимость с КМИС; 2) допускается ли предоставление гарантийного письма о проведении испытаний на совместимость после поставки товара; 3) каковы последствия отсутствия в заявке документов, подтверждающих совместимость с КМИС.	2026-06-12 11:08:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

172	250940003126	КҚ жобасына ескерту	«Должна быть функция закрепления плитки в меню «Пуск», а если плитки не нужны, их можно было удалить». В Windows 11 элементы называются «закрепленными приложениями», а не «плитками». Будет ли это признанным несоответствием?	2026-06-12 10:19:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

173	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация устанавливает требование к аппаратному обеспечению — копию письма от производителя либо его официального представителя, а к программному обеспечению — авторизационное письмо исключительно от производителя. Такая дифференциация требований к качественно сходным объектам закупки не имеет логического обоснования. Просим разъяснить причины дифференциации. Каким образом заказчик обосновывает, что для программного обеспечения требуется подтверждение более высокого уровня (непосредственно от производителя), чем для аппаратного обеспечения? Не является ли такое различие избирательным требованием, создающим барьеры для поставщиков программного обеспечения, работающих через официальных дистрибьюторов?	2026-06-12 11:03:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с подпунктом 7), пункта 2, приложения №4 к Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года №687 требования к Потенциальному поставщику о предоставлении авторизационного письма допускается. Данная необходимость связана для избежания поставки контрафактной продукции.

174	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией не гарантируется, что версия КМИС, с которой производилась проверка совместимости, не изменится до момента поставки товара. Просим разъяснить: 1) каким образом поставщик может гарантировать совместимость с КМИС, если заказчик в одностороннем порядке может обновить КМИС в период между подведением итогов конкурса и поставкой товара; 2) какие правовые последствия для поставщика наступают в случае, если после обновления КМИС заказчиком закупленные станции утратят совместимость; 3) предусмотрена ли в договоре компенсация поставщику на модернизацию ПО станций в случае изменения версии КМИС по инициативе заказчика.	2026-06-12 11:08:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

175	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «техпроцесс не более 10 Нм». На рынке представлены процессоры с техпроцессом 7 Нм и 5 Нм (например, структура Zen 3/4 от AMD). Будет ли отклонение процессора с техпроцессом 5 Нм, так как он меньше 10 Нм, или требование «не более» предполагает любой процесс менее 10 Нм?	2026-06-12 10:13:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

176	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между количеством ядер (не менее 4) и потоков (не менее 8) и поддержкой технологии Hyper-Threading/SMT. Некоторые процессоры с 4 ядрами имеют 4 потока. Просим разъяснить, обязательно ли наличие технологии многопоточности, и если да — каким документом это подтверждается. Требуйте указать, допускаются ли процессоры без SMT, если их реальная производительность в многозадачных тестах выше.	2026-06-12 10:03:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

177	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «Модули Диптихи не менее Агентные и безагентные (SNMP, WMI, SSH, TCP/HTTP/S, ICMP)». Просим уточнение, должна ли система поддерживать мониторинг сетевого оборудования по SNMP v3 (с шифрованием) или достаточно v2c?	2026-06-12 10:17:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

178	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В технической спецификации термин «КМИС» употребляется в единственном числе, что может вводить в заблуждение относительно количества и состава программных компонентов. Просим разъяснить: 1) является ли КМИС единым программным продуктом с единой серверной частью и едиными требованиями к клиентским станциям; 2) представляет ли КМИС собой комплекс программных продуктов (например, отдельно система управления медицинскими записями, отдельно система лабораторной информатики, отдельно телемедицинская платформа), которые могут предъявлять разные требования к клиентским станциям; 3) если КМИС является комплексом продуктов, каков порядок подтверждения совместимости с каждым из них.	2026-06-12 11:08:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

179	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией не указано, является ли закупаемое программное обеспечение проприетарным (коммерческим) или свободным (распространяемым по открытым лицензиям, например, GPL, MIT, Apache). Если программное обеспечение распространяется по открытым лицензиям, то понятие «авторизационное письмо от производителя» не имеет смысла, поскольку такое ПО может распространяться любым лицом без получения специального разрешения от правообладателя. Просим разъяснить: 1) каковы требования к ПО для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой с точки зрения лицензионной модели (проприетарное ПО или ПО с открытым исходным кодом); 2) если допускается ПО с открытой лицензией, требуется ли в таком случае авторизационное письмо от производителя; 3) если не допускается, просим указать правовое обоснование исключения ПО	2026-06-12 10:55:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			с открытыми лицензиями из предмета закупки.			

180	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки поддержки «крепежа VESA» без демонтажа монитора. Просим указать, каким образом при приемке будет проверяться наличие и соответствие VESA-крепления (визуально, по документации, путем пробной установки на кронштейн заказчика). Если кронштейн не предоставлен заказчиком — требование становится формальным.	2026-06-12 10:06:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

181	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «В комплект поставки должны быть включены все интерфейсные кабели». Для 43-дюймового монитора с 3 портами HDMI и системного блока с 1 портом HDMI 2.1 необходимо уточнить: какой именно измеритель и какого стандарта (HDMI 2.0 или 2.1) следует входить в комплект?	2026-06-12 10:10:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

182	250940003126	КҚ жобасына ескерту	«Операционная система должна поддерживать работу в локальной сети». Любая сеть поддержки ОС. Просим уточнения, какие именно сетевые протоколы (SMBv3, NFS, CIFS) Заказчику требуется поддержка для работы в локальной сети?	2026-06-12 10:20:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

183	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить: 1) каково точное наименование, версия, реквизиты правообладателя (разработчика) КМИС, эксплуатируемой в НАО «МУС» на дату размещения объявления о государственных закупках; 2) каков перечень государственных органов, осуществивших регистрацию и ввод в эксплуатацию данной КМИС; 3) какими нормативными правовыми актами (техническими регламентами, стандартами, приказами уполномоченных органов) установлены требования к функционированию указанной КМИС. Без предоставления указанных сведений потенциальный поставщик лишен возможности объективно подтвердить совместимость своей продукции, что прямо нарушает пункт 2 статьи 21 Закона «О государственных закупках» (принцип достоверности описания). Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан, что	2026-06-12 11:06:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			влечет наложение административного штрафа на должностное лицо в размере 50 МРП.			

184	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Указано: «Лицензирование по количеству хостов (агентов), Неограниченное число метрик. Неограниченное количество портов для Диптихов». Каким документом (лицензионным соглашением) поставщик должен обеспечить отсутствие лимитов на метрики и порты, если в отрасли применяются модели Конвенции по элементам Диптихов?	2026-06-12 10:11:57	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

185	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании «наклейки не допустимы». Наклейки с символами могут быть выполнены из износостойкого материала и служить не менее 5 лет. Просим предоставить техническое обоснование, почему наклейки худшего качества, чем заводское нанесение, и на какие нормативные документы при этом ссылается заказчик.	2026-06-12 10:16:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

186	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует «диск объемом не менее 1 SSD 512 ГБ». Просим разъяснить, какой именно объём диска требуется (1 ТБ или 512 ГБ), и является ли данная формулировка технической ошибкой. Просим также указать требования к типу SSD (SATA, NVMe, M.2), форм-фактору (2.5", M.2 2280, M.2 2242), протоколу (AHCI, NVMe) и минимальной скорости последовательного чтения/записи (в МБ/с). Отсутствие данных требований делает невозможным однозначное определение предмета закупки.	2026-06-12 09:41:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

187	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Указано «Массовое развертывание через GPO/MSI, SCCM, Ansible, Puppet». Требования GPO/MSI и SCCM относятся к Windows-инфраструктуре, а Ansible/Puppet — к Linux. Просим разъяснить, в каком излучателе должен работать ПО «Диптихи» с учетом запрета на файловые системы Linux?	2026-06-12 10:02:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

188	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует управление циклами обновлений с разделением на тестовую и продуктовую группы, отчёты по «возрасту обновлений» по группам устройств. Данные требования характерны для систем управления конфигурациями (SCCM, Ansible Tower) и требуют наличия отдельной инфраструктуры. Просим разъяснить, каким образом закупка 100 компьютеров для медицинского вуза обосновывает необходимость внедрения enterprise-решения для управления обновлениями с такими функциями.	2026-06-12 09:43:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

189	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании шифрования TLS 1.3 для веб-интерфейса и API. TLS 1.3 поддерживается не всеми операционными системами и браузерами. Просим указать, какие версии браузеров и ОС используются заказчиком, и требуется ли совместимость с TLS 1.2 в качестве резервного варианта.	2026-06-12 10:14:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

190	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС системного блока требует: передняя панель не менее 2×USB 3.0; задняя панель не менее 2×USB 2.0, не менее 2×USB 3.2 Gen 1, не менее 1×HDMI 2.1, не менее 1×USB Type-C, не менее 1×Ethernet RJ-45, не менее 1×линейный выход (3,5 мм). Общее количество USB-портов различных поколений достигает 6 единиц. Просим предоставить техническое обоснование необходимости одновременного наличия USB 2.0 и USB 3.2 Gen 1 при наличии USB 3.0 на передней панели, а также указать конкретные устройства подключаемой периферии, требующие одновременного использования всех перечисленных портов. Укажите, каким национальным стандартом установлены требования к минимальному количеству портов каждого типа.	2026-06-12 09:38:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

191	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки совместимости ОС с «комплексной медицинской информационной системой» заказчика без доступа к этой системе. Просим предоставить требования к ОС, предъявляемые разработчиком медицинской информационной системы (версия, разрядность, необходимые компоненты). Без этого поставщик не может гарантировать совместимость.	2026-06-12 10:08:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

192	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 2 части 1 статьи 12 Закона «О государственных закупках» прямо запрещает устанавливать не предусмотренные законодательством требования, влекущие ограничение количества потенциальных поставщиков. Требование совместимости закупаемых рабочих станций с КМИС не может быть исполнено поставщиком, если заказчик не раскрывает способ размещения серверной части КМИС и не подтверждает безопасность такой инфраструктуры. Просим разъяснить: 1) если серверная часть КМИС размещается в облачной среде (в том числе на серверах третьих лиц), то каким образом обеспечивается соблюдение требований законодательства о защите персональных данных, поскольку передача медицинских данных за пределы контролируемой заказчиком инфраструктуры может противоречить лицензионным требованиям и условиям обработки специальных категорий персональных данных; 2) предоставлены	2026-06-12 11:05:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			ли в распоряжение заказчика аудиторские заключения и сертификаты соответствия облачной инфраструктуры требованиям информационной безопасности; 3) каким образом заказчик намеревается информировать потенциальных поставщиков об архитектуре КМИС, чтобы они могли подтвердить совместимость предлагаемых решений.			

193	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О завышенном требовании к объему кэш-памяти (не менее 12 МБ) без указания уровня кэша. Кэш L2 и L3 имеют разное влияние на производительность. Просим указать, кэш какого именно уровня имеется в виду, и почему не допускается суммарный объем кэша разных уровней. Укажите, каким стандартом установлена минимальная величина кэша для компьютеров медицинского образовательного учреждения.	2026-06-12 10:04:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

194	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует установку оперативной памяти типа DDR5 с частотой 4800 МГц. При этом требования к процессору (техпроцесс 10 нм, базовая мощность до 60 Вт) и платформе в целом типичны для процессоров, поддерживающих как DDR4, так и DDR5. Производители предлагают различные модификации платформ с разной поддержкой типов памяти. Требование исключительно DDR5 без указания совместимых моделей процессоров и материнских плат может ограничить круг потенциальных поставщиков. Просим предоставить перечень процессоров, совместимых одновременно со всеми заявленными требованиями к процессору и типом памяти DDR5, а также техническое обоснование невозможности использования оперативной памяти DDR4 с аналогичными частотными характеристиками.	2026-06-12 09:37:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

195	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «Аудит: логирование всех действий (с хранением 90 дней)». Просим разъяснить, является ли 90-дневным ограничением или системой с удержанием 180 дней (что более безопасно) будут отклонения как несоответствующие?	2026-06-12 10:11:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

196	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В соответствии с пунктом 2 части 1 статьи 12 Закона «О государственных закупках» конкурсная документация не должна содержать требований, влекущих ограничение количества потенциальных поставщиков. Неопределенность в вопросе размещения КМИС (локально или в облаке) и, соответственно, различных требований к безопасности клиентских станций создает неравные условия для поставщиков. Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик обосновывает возможность проверки совместимости закупаемых рабочих станций с КМИС без раскрытия архитектуры и требований безопасности КМИС; 2) какие меры ответственности предусмотрены для заказчика в случае утечки персональных медицинских данных, обусловленной несоответствием закупаемых станций требованиям безопасности; 3) каким образом данная неопределенность согласуется с принципом эффективного использования бюджетных	2026-06-12 11:07:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			средств.			

197	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим рассчитать логическое обоснование требований «базовая расчетная мощность не более 60 Вт» и «максимальная тактовая частота не менее 4,7 ГГц», поскольку в текущих архитектурах достижение такой частоты при жестком ограничении TDP 60 Вт без активного турбобуста физически недостижимо в штатном режиме.	2026-06-12 09:48:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

198	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О нестандартизированном требовании к наличию порта USB Type-C без указания поддерживаемых режимов. USB Type-C может работать в режиме данных (USB 2.0/3.2/4), зарядки (Power Delivery), видеовыхода (DisplayPort Alt Mode). Просим указать, какой именно режим требуется, а также минимальную скорость передачи данных и мощность зарядки через этот порт.	2026-06-12 10:04:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

199	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 1 статьи 5 Закона «О государственных закупках» устанавливает принцип добросовестной конкуренции среди потенциальных поставщиков. Требование о предоставлении в составе заявки письма от производителя (дилера) создает ситуацию, при которой потенциальный поставщик ставится в зависимость от воли третьего лица — производителя (дилера), который в одностороннем порядке может отказать в выдаче такого письма по любым причинам, в том числе не связанным с квалификацией поставщика или его способностью выполнить договор. Просим разъяснить: 1) каким образом данное требование обеспечивает равные возможности для всех потенциальных поставщиков; 2) не создает ли данное требование преимущественных условий для поставщиков, имеющих эксклюзивные отношения с производителем (дилером); 3) каким образом заказчик обеспечивает проверку добросовестности отказа	2026-06-12 10:49:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			производителя (дилера) в выдаче письма конкретному потенциальному поставщику. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан, что влечет наложение административного штрафа на должностное лицо в размере 50 МРП.			

200	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС содержит категорическое требование: «Операционная система не должна работать на файловой системе такие как Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS». Указанные файловые системы используются в операционных системах семейства Linux. При этом ТС также требует совместимость с MS Office, 1С Бухгалтерия, продуктами Adobe, комплексной медицинской информационной системой. Просим разъяснить, на каком правовом основании установлен запрет на использование указанных файловых систем, учитывая, что часть из них является стандартными для ОС Linux, а совместимость с указанным ПО также может быть реализована в Linux через эмуляцию или аналоги. Каким национальным стандартом или техническим регламентом установлен запрет на использование данных файловых систем? Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного	2026-06-12 09:41:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			частью 1 статьи 207 КоАП РК.			

201	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О необоснованном требовании к шифрованию данных AES-256 на уровне тома/файла (dm-crypt/fscrypt). Данные механизмы характерны для Linux. В Windows используются BitLocker или EFS. Просим разъяснить, почему требование ориентировано именно на Linux-механизмы, если ОС по условию не может быть Linux.	2026-06-12 10:14:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

202	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 2 статьи 21 Закона «О государственных закупках» Республики Казахстан обязывает заказчика указывать точные и исчерпывающие характеристики закупаемого товара таким образом, чтобы описание соответствовало коду КТРУ и не вводило потенциальных поставщиков в заблуждение относительно истинного предмета закупки. Формулировка «комплект, состоящий из системного блока, монитора, клавиатуры и мыши» (стр. 3 ТС) указывает на автономную вычислительную систему (персональный компьютер), в то время как код 262030.100.000013 относится к пассивным устройствам отображения информации (интерактивным панелям), которые имеют собственный процессор и операционную систему. Просим разъяснить, каким образом данное противоречие соответствует требованиям Закона, и не является ли такое несоответствие основанием для признания конкурсной документации не	2026-06-12 10:38:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			соответствующей законодательству.			

203	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация не содержит требования предоставления официального письма производителя КМИС о совместимости с закупаемой операционной системой. Просим разъяснить: 1) требуется ли предоставление такого письма в составе заявки; 2) если да, каковы требования к его форме и содержанию; 3) если нет, каким образом заказчик намерен проверять совместимость закупаемых станций с КМИС. Требование совместимости без документального подтверждения со стороны производителя КМИС является неверифицируемым и противоречит подпункту 7 пункта 1 статьи 12 Закона «О государственных закупках».	2026-06-12 11:09:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

204	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует кэш-память не менее 12 МБ и максимальную тактовую частоту не менее 4,7 ГГц. Указанная комбинация характерна для процессоров среднего и высокого ценового сегмента определённых поколений, которые также имеют техпроцесс 7 нм и TDP более 65 Вт. Просим предоставить техническое обоснование, почему при техпроцессе не более 10 нм и TDP не более 60 Вт требуется кэш 12 МБ, и указать модели процессоров (не менее трёх от разных производителей), одновременно удовлетворяющих всем четырём параметрам.	2026-06-12 09:38:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

205	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В пункте 7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок прямо указано: «если технические паспорта, сертификаты соответствия продукции и другие требуемые заказчиком документы выдаются при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан, их регистрации в установленном порядке, то потенциальный поставщик предоставляет гарантийное письмо о представлении таких документов при поставке товаров». Письмо от производителя (дилера) на право поставки товара по своей правовой природе может быть отнесено к «другим требуемым заказчиком документам», выдаваемым до приобретения товара. Просим разъяснить: 1) по какой причине заказчик не относит письмо от производителя (дилера) к документам, в отношении которых допускается замена гарантийным письмом; 2) какими критериями заказчик руководствуется при отнесении документов	2026-06-12 10:49:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			к категории «выдаваемых при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан»; 3) просим предоставить перечень документов, которые заказчик считает выдаваемыми при приобретении товара либо при ввозе, с обоснованием по каждому документу.			

206	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В соответствии с п. 2 ст. 21 Закона техническая спецификация не должна содержать требований, ограничивающих конкуренцию. Анализ ТС выявил совокупность параметров центрального процессора: техпроцесс не более 10 нм, базовая мощность не более 60 Вт, количество ядер не менее 4, потоков не менее 8, базовая тактовая частота не менее 3,5 ГГц, максимальная частота не менее 4,7 ГГц, кэш-память не менее 12 МБ. Указанная комбинация параметров является технически избыточной и не встречается в массовом сегменте продукции ведущих мировых производителей (Intel, AMD) в указанном диапазоне. Просим предоставить технико-экономическое обоснование необходимости одновременного применения всех перечисленных характеристик, указать наименование национального или межгосударственного стандарта, которому соответствует данная комбинация параметров, а также	2026-06-12 09:36:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			перечислить не менее трёх производителей, предлагающих продукцию, полностью удовлетворяющую всем указанным требованиям. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП РК.			

207	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС в разделе «Наименование национальных стандартов» ссылается на СТ РК 1996-2010 «Компьютеры. Общие технические условия». Данный стандарт распространяется на персональные компьютеры в целом, но не устанавливает детальных требований к мониторам как отдельным устройствам с диагональю 43 дюйма. Просим разъяснить, какие именно разделы СТ РК 1996-2010 распространяются на мониторы с диагональю 43 дюйма, и каким образом заказчик будет проверять соответствие монитора требованиям указанного стандарта. Если национальный стандарт не содержит требований к мониторам указанного размера, просим указать иной нормативно-технический документ, регламентирующий функциональные и эксплуатационные характеристики таких мониторов.	2026-06-12 09:39:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

208	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС содержит требование к процессору: «графический процессор — не менее встроенного», а также «Макс. динамическая частота графической системы не менее 1.5 GHz» и «Графика: встроенный в процессор». При этом в разделе монитора указано требование к частоте обновления кадров не менее 60 Гц по HDMI. Встроенная графика процессора с динамической частотой 1,5 ГГц, как правило, не обеспечивает стабильную работу монитора с разрешением 3840x2160 пикселей и частотой 60 Гц при многозадачной нагрузке. Просим разъяснить техническое обоснование использования только встроенной графики без дискретной, а также указать, какими методиками испытаний подтверждается соответствие графической подсистемы заявленным параметрам. Укажите, каким стандартом (СТ РК, ГОСТ, международным) предусмотрены требования к «максимальной динамической частоте графической системы».	2026-06-12 09:37:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

209	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании «интеграция с ITSM-класс системами, Helpdesk». Просим указать конкретные наименования ITSM/Helpdesk-систем, используемых заказчиком (например, ServiceNow, Jira Service Management, 1С:ИТС, OmniDesk). Без этого невозможно обеспечить интеграцию.	2026-06-12 10:15:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

210	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует наличие линейного выхода (3,5 мм) на задней панели системного блока. Линейный выход — понятие, определённое в аудиотехнике, но в современных компьютерах аналоговый аудиовыход 3,5 мм часто является универсальным (line-out / headphones). Просим уточнить, требуется ли именно линейный выход без возможности подключения наушников, или допустимо стандартное комбинированное аудиогнездо. Укажите требования к соотношению сигнал/шум, коэффициенту гармоник и выходному напряжению для данного выхода. Каким стандартом установлены минимальные требования к аналоговому аудиовыходу на задней панели ПК?	2026-06-12 09:40:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

211	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует частоту обновления кадров не менее 60 Гц по HDMI. При разрешении 3840×2160 для достижения частоты 60 Гц требуется кабель и порт HDMI версии не ниже 2.0 (предпочтительно 2.1). При этом системный блок требует наличие порта HDMI 2.1, что совместимо. Однако ТС не содержит требований к версии HDMI-кабеля и его длине. Просим указать конкретную версию HDMI, необходимую для достижения заявленных параметров с учётом длины кабеля (стандартная комплектация), а также предоставить методику проверки фактической частоты обновления 60 Гц при указанном разрешении. Укажите, какие измерительные приборы и программное обеспечение будут использоваться для приёмочного контроля.	2026-06-12 09:38:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

212	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом Заказчик планирует проверять наличие установленной оперативной памяти стандарта DDR5 4800 МГц, если проверка оперативной памяти требует запуска специальных тестовых утилит (например, MemTest, CPU-Z) под управлением установленной ОС, что противоречит процессу приемки ненастроенного оборудования?	2026-06-12 09:48:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

213	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «Хранение данных — с использованием AES-256 на уровне тома/файла (dm-crypt/fscrypt)». Каким образом Поставщик должен продолжить использование dm-crypt, если серверная часть, установленная на ОС, не поддерживает dm-crypt (согласно запрету на ФС Ext4)?	2026-06-12 10:19:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

214	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация не указывает, какими документами потенциальный поставщик должен подтверждать соответствие модели лицензирования (лицензионные договоры, свидетельства, справки от правообладателя). Просим разъяснить перечень таких документов, а также допустимость предоставления гарантийного письма о представлении лицензионных документов при поставке ПО.	2026-06-12 11:18:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

215	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В случае использования облачного сервера для размещения КМИС возникает правовая неопределенность в отношении обработки специальных категорий персональных данных. Просим разъяснить: 1) каким образом обеспечивается локализация баз данных КМИС на территории Республики Казахстан; 2) какие требования к шифрованию и защите каналов связи предъявляет заказчик к облачному провайдеру; 3) предоставляются ли заказчиком гарантии безопасности передачи медицинских данных между закупаемыми рабочими станциями и облачным сервером по сетям общего пользования. Отсутствие гарантий безопасности создает риски утечки медицинской информации и не может быть компенсировано действиями поставщика рабочих станций.	2026-06-12 11:07:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

216	250940003126	КҚ жобасына ескерту	«Макс. динамическая частота графической системы не менее 1,5 ГГц». Просим разъяснить, в каких единицах измерения указана частота: в мегагерцах (МГц) или гигагерцах (ГГц), так как 1,5 ГГц — это 1500 МГц, и формулировка требует уточнения во избежание двоякого толкования.	2026-06-12 10:16:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

217	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки требования «автоматическое обновление агентов с центрального сервера» без развертывания тестовой среды. Просим указать, будет ли предоставлена заказчиком тестовая инфраструктура для проверки данной функциональности, или проверка будет проводиться исключительно по документации (руководству пользователя).	2026-06-12 10:14:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

218	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «хранение метрик, журналов и политик локально, без использования облаков (on-premise)» логический противоречит команды «Интеграция с Active Directory/LDAP». Просим разъяснить, как локальная система без доступа к сетевым каталогам будет производить аутентификацию?	2026-06-12 10:01:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

219	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании к замку Kensington без указания типа. Существуют замки Kensington различных поколений (стандартный, с увеличенной длиной, NanoSaver). Просим указать конкретный тип и совместимость с имеющимися у заказчика средствами защиты от кражи. В случае отсутствия таких средств требование является избыточным.	2026-06-12 10:05:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

220	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В ТЗ сказано: «Стандартная поддержка в рабочее время 8/5». Означает ли это, что система «Диптихи», требующая круглосуточной работы, не должна иметь функцию автоматического отключения в нерабочее время?	2026-06-12 10:11:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

221	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Анализ аналогичных лотов государственных закупок (например, 83859940-ОК1, 86021088-ЗЦП1, 80824029-ОК1) с кодом 262030.100.000013 показывает, что в поле «Дополнительная характеристика» указаны интерактивные сенсорные панели, интерактивные панели, 75-дюймовая интерактивная панель, что является сенсорными устройствами вывода информации без указания на автономную вычислительную систему. В настоящем лоте заказчиком дополнительно указаны: процессор, оперативная память, SSD-накопитель, предустановленная ОС и серверное ПО для управления ИТ-инфраструктурой, что не соответствует типичной комплектации интерактивной панели. Просим разъяснить, допускает ли классификатор возможность приобретения полноценных компьютеров (класс 26.20.11) под кодом, однозначно идентифицирующим периферийные устройства (класс 26.20.30), и будет ли изменение кода на	2026-06-12 10:31:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			корректный 26.20.11.			

222	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Закупаемые товары (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) относятся к категории товаров широкого потребления, для которых типовое гарантийное обслуживание может осуществляться силами самого поставщика или иного юридического лица, имеющего соответствующую квалификацию, без необходимости наличия «авторизованного сервис-центра производителя». Просим разъяснить: 1) какими нормативными правовыми актами установлено требование о наличии авторизованного сервис-центра производителя для закупаемых видов товаров; 2) чем обоснована невозможность осуществления гарантийного ремонта и обслуживания силами самого поставщика или иной сервисной организации, не имеющей статуса «авторизованного сервис-центра производителя», но обладающей необходимой квалификацией и материально-технической базой; 3) не является ли данное требование избыточным и не влияющим	2026-06-12 10:51:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			напрямую на исполнение обязательств по договору.			

223	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Согласно информации с портала государственных закупок, детализация кода 262030.100.000013 предполагает использование интерактивной панели (сенсорного экрана) без системного блока. Заказчиком же в лоте указан монитор 43 дюйма без требований к сенсорной поверхности (touch). Просим разъяснить, соответствует ли концепции мультимедийной образовательной системы отказ от использования сенсорного экрана (интерактивной панели), учитывая, что именно наличие интерактивных (сенсорных) панелей является определяющим признаком кода 262030.100.000013, и каким образом отсутствие сенсорного экрана согласуется с детализацией кода по порталу госзакупок.	2026-06-12 10:32:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

224	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Не указано ли название технологии шифрования «dm-crypt / fscrypt» в качестве признака описания конкретного программного продукта под определенным поставщиком, что ограничивает конкуренцию?	2026-06-12 10:01:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

225	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Согласно технической спецификации, закупаются исключительно рабочие станции, при этом КМИС по своей архитектуре является клиент-серверной системой. Просим разъяснить: 1) какое серверное оборудование обеспечивает функционирование КМИС в НАО «МУС» (серверы базы данных, серверы приложений, серверы резервного копирования); 2) входит ли в предмет конкурса поставка серверного оборудования или его модернизация; 3) кто несет ответственность за работоспособность серверной инфраструктуры КМИС и как она влияет на корректную работу клиентских станций, закупаемых у поставщика.	2026-06-12 11:06:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

226	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки параметра «базовая тактовая частота» в условиях переменной нагрузки. Современные процессоры динамически изменяют частоту. Просим указать конкретную методику фиксации базовой частоты (какое ПО, какой профиль электропитания, какие фоновые процессы допускаются). Без такой методики требование становится неверифицируемым.	2026-06-12 10:04:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

227	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки технологического процесса «не более 10 нм» без разрушающего контроля. Техпроцесс является производственной характеристикой, не подлежащей прямому измерению на готовом изделии. Просим указать официальную методику приемочного контроля техпроцесса, а также перечень аккредитованных лабораторий на территории РК, способных провести такую проверку за счет заказчика.	2026-06-12 10:03:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

228	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В технических характеристиках указано требование к ОС: «Операционная система не должна работать с такими файловыми системами, как Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS». Просим разъяснить методику проверки данных требований: должен ли потенциальный поставщик осуществлять переход на другие ОС при установке этих ФС?	2026-06-12 09:51:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

229	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О некорректном указании «базовой расчетной мощности» (TDP) без привязки к методике измерения. TDP у разных производителей измеряется по-разному (тепловыделение при базовой частоте, при нагрузке всех ядер, в пике). Просим разъяснить, по какому именно стандарту (JEDEC, ISO, IEEE) определяется TDP, и какие средства контроля будут использоваться при приемке для проверки данного параметра без вскрытия системы.	2026-06-12 10:03:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

230	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим лишь разъяснить техническую необходимость «не менее 3-х HDMI» на мониторе с разрешением 3840x2160, если системный блок имеет «не менее 1-го HDMI 2.1», а также какова гарантия, что все 3 порта HDMI на мониторе соответствуют данному стандарту?	2026-06-12 09:49:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

231	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между требованием «неограниченный срок лицензии ОС» и условиями лицензионных соглашений. Большинство коммерческих лицензий имеют ограничения по срокам обновлений или требуют продления подписки. Просим разъяснить, какой именно тип лицензии (OEM, Retail, Academic, Subscription) имеется в виду, и кто будет нести расходы при изменении политики производителя.	2026-06-12 10:08:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

232	250940003126	КҚ жобасына ескерту	«Аудит: на соответствие ISO и другим нормам безопасности». Просим уточнения, о каких именно стандартах ISO идет речь (ISO 27001, ISO 27001, ISO 15408), и какие сертификаты должны быть у Диптихов для согласования пункта?	2026-06-12 10:11:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

233	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии требований к длине кабеля клавиатуры и мыши. При подключении к системному блоку, установленному под столом или за монитором, требуется длина кабеля не менее 1,5 м. Просим указать минимальную длину кабеля. Её отсутствие может привести к невозможности комфортной работы.	2026-06-12 10:21:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

234	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Учитывая требование к порту «не менее 1-го HDMI 2.1», просим разъяснить, как системный блок с процессором TDP не более 60 Вт и встроенной графикой сможет выводить сигнал в режимах, специфичных для HDMI 2.1 (например, 4K@120Гц), что делает требование к порту резервным и невостребованным?	2026-06-12 09:50:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

235	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О неопределенности требований к динамическому диапазону монитора (HDR). Для образовательных целей часто требуется HDR10 или Dolby Vision. Просим указать, требуется ли поддержка HDR, и если да — какой стандарт (HDR10, HLG, Dolby Vision). Отсутствие требования делает невозможным выбор монитора с адекватной цветопередачей.	2026-06-12 10:07:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

236	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Установление модели лицензирования, не существующей на рынке, в совокупности с отсутствием допустимости эквивалентов создаёт необоснованные препятствия для участия поставщиков коммерческого и open-source ПО. Просим разъяснить, какие меры будут приняты заказчиком для приведения требований в соответствие с законодательством. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП РК, влекущего штраф на должностное лицо в размере 50 МРП.	2026-06-12 11:18:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

237	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Учитывая, что требование о наличии сервис-центра соответствует требованиям, предъявляемым к гарантированному поставщику, просим конкретизировать, почему оно размещено в Технической спецификации, что прямо противоречит примечанию №2 к критериям о недопустимости применения квалификационных требований?	2026-06-12 10:10:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

238	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация оперирует понятием «Комплексная медицинская информационная система (КМИС)» как единым требованием, однако анализ правоприменительной практики государственных закупок Республики Казахстан показывает, что КМИС не является единым программным продуктом. В частности, в открытых источниках идентифицирована система КМИС Dmed, которая представляет собой централизованную медицинскую информационную систему с серверной архитектурой, функционирующую на базе специализированного серверного оборудования, а клиентские рабочие станции выступают в роли терминалов доступа (подтверждено закупками №274274701 и №270837793). Просим разъяснить: 1) какая именно КМИС (наименование, версия, разработчик) эксплуатируется в НАО «МУС» на дату размещения конкурса; 2) каковы официальные технические требования производителя КМИС к клиентским	2026-06-12 11:05:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

			рабочим станциям (версия ОС, разрядность, необходимые библиотеки, требуемые аппаратные ресурсы); 3) какая архитектура развертывания КМИС используется в НАО «МУС»: полностью локальная (on-premise) с выделенными серверами, гибридная с элементами облачных вычислений или исключительно облачная с доступом через веб-интерфейс. Без раскрытия указанных сведений проверка совместимости закупаемых компьютеров с КМИС становится объективно невозможной.			

239	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Управление циклами обновлений (тест-группа → прод-группа)». Какая функция требуется: простое разбиение группы или встроенная система CI/CD для развертывания обновлений?	2026-06-12 10:19:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

240	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом Заказчик планирует проверять соответствие ОС с «Комплексной медицинской информационной системой», если перечень таких систем не регламентирован и их API может потребовать установки дополнительного ПО, не входящего в комплект поставки?	2026-06-12 10:01:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

241	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС установлен гарантийный срок 24 месяца на весь комплект оборудования, включая монитор с диагональю 43 дюйма. В соответствии с техническими паспортами большинства производителей, для ЖК-матриц мониторов большого размера типовой гарантийный срок составляет 12 месяцев. Просим предоставить нормативно-технический документ, обосновывающий требование 24-месячной гарантии на всю продукцию, а также указать, какие производители (не менее трёх) предоставляют гарантию 24 месяца на мониторы 43 дюйма в комплектации с системным блоком. Просим разъяснить, как будет определяться ответственность поставщика за отказ ЖК-матрицы за пределами 12 месяцев, но в пределах 24 месяцев, и какими документами (сертификатами соответствия, техническими условиями) подтверждается соответствие продукции 24-месячному гарантийному сроку.	2026-06-12 09:37:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

242	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом Заказчик планирует контролировать частоту обновления кадров монитора «не менее - 60Гц по HDMI» при приемке, если для этого требуется подключение к ПК с выводом тестового сигнала через специальные утилиты (например, TestUFO)?	2026-06-12 10:13:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

243	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Код 262030.100.000013 в классификаторе предназначен для оборудования, а не для программного обеспечения. Заказчиком же в лот включено ПО для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой (агенты, серверная часть, лицензии). Данный вид продукции классифицируется в разделе 58 («Программное обеспечение и сопутствующие услуги») КТРУ. Просим разъяснить правомерность приобретения программного обеспечения под кодом, предназначенным для приобретения оборудования, и не нарушает ли это пункт 2 статьи 21 Закона о государственных закупках, согласно которому техническая спецификация должна соответствовать исключительно классификационному коду товара, работы, услуги.	2026-06-12 10:32:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

244	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Функция «Плитки в меню Пуск» и «Меню Пуск» являются элементами интерфейса Windows 8/10. В ОС Windows 11 плитки заменены виджетами. Просим уточнить, какая версия ОС требует от Заказчика, и не является ли это ограничением на поставку оборудования с новыми версиями ОС?	2026-06-12 09:51:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

245	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует «не менее Gigabit Ethernet, RJ-45». Просим уточнить, требуется ли поддержка стандарта 1000BASE-T (1 Гбит/с), 2.5GBASE-T (2.5 Гбит/с) или 10GBASE-T (10 Гбит/с). Укажите, какая скорость Ethernet необходима для работы в доменной сети государственных учреждений с учётом планируемой нагрузки (объём передаваемых данных, количество одновременных подключений). Просим указать требования к поддержке функций PXE (загрузка по сети), Wake-on-LAN, VLAN (802.1Q), Jumbo Frames. При отсутствии конкретных требований разъясните, как будет определяться соответствие термину «не менее Gigabit».	2026-06-12 09:39:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

246	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Согласно КД, заказчиком и организатором конкурса является одно лицо — НАО «МУС», а представителем заказчика и представителем организатора — одно и то же должностное лицо Дюсупов А.А. Статья 7 Закона устанавливает ограничения, связанные с участием в государственных закупках. Просим разъяснить, не нарушает ли данное положение принципы объективности и независимости, предусмотренные Законом, и соответствует ли это пункту 1 статьи 6 Закона, требующему разделения функций заказчика и организатора для обеспечения добросовестной конкуренции.	2026-06-12 09:43:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

247	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О нестандартной диагонали монитора (43 дюйма) и отсутствии ссылки на стандарт. Типовые диагонали согласно IEC 62341-1-2: 42,5″; 43,8″. Просим указать точную диагональ в миллиметрах (по горизонтали, вертикали и диагонали), а также класс допуска (±). Без этого невозможна проверка при приемке.	2026-06-12 10:05:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

248	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О несоответствии масштабируемости до 10 000 агентов при 100 закупаемых компьютерах. Просим разъяснить, планируется ли в будущем увеличение парка до 10 000 единиц, и предоставить план поэтапного расширения, иначе требование является заведомо избыточным и увеличивает стоимость.	2026-06-12 10:15:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

249	250940003126	КҚ жобасына ескерту	«Экспорт PDF/CSV». Требуется ли автоматическая генерация и отправка отчетов по расписанию в формате PDF или достаточно ручного экспорта через веб-интерфейс?	2026-06-12 10:18:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

250	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Как следует из разъяснений экспертов, если после подведения итогов конкурса выяснится, что письмо от производителя является недействительным, заказчику необходимо обращаться в суд о признании поставщика недобросовестным участником государственных закупок. Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик на этапе рассмотрения заявок проверяет действительность писем от производителей (дилеров); 2) какие меры принимает заказчик для верификации подлинности подписей и печатей на таких письмах; 3) предусмотрен ли механизм проверки действительности письма через запрос производителю, и если да — каков порядок такого запроса; 4) каковы последствия для заявки, если в процессе проверки будет установлено, что письмо от производителя (дилера) является подложным или выданным неуполномоченным лицом.	2026-06-12 10:50:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

251	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании «агенты для Windows, Linux, macOS». При этом закупаются компьютеры с предустановленной ОС (вероятно, Windows). Просим разъяснить, где и на каком оборудовании будут использоваться агенты для Linux и macOS, и какие лицензии на эти ОС уже приобретены заказчиком.	2026-06-12 10:15:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

252	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим обосновать лидерство покупки 43-дюймовых 4K мониторов (3840x2160) при наличии встроенной графики и процессора с TDP 60Вт, который не может обеспечить комфортную работу в 4K-разрешении в требуемых приложениях (продукты Adobe, медицинские системы)?	2026-06-12 10:10:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

253	250940003126	КҚ жобасына ескерту	«Эскалации через Email, Telegram, Slack, Webhook». Поддержка Telegram и Slack требует наличия учетных записей ботов и API-ключей. Просим уточнить, кто из сторон со стороны Заказчика обеспечит регистрацию и предоставит учетные данные для настройки системы?	2026-06-12 10:18:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

254	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТЗ требует: «Установленная лицензионная и активированная не менее 64-битная операционная система». Кто будет активировать ОС на складе Заказчика без доступа в интернет и ввода в домен?	2026-06-12 10:20:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

255	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании к «максимальной динамической частоте графической системы не менее 1,5 ГГц» без указания условий достижения. Данная частота обычно достигается в кратковременных пиках. Просим разъяснить, требуется ли поддержание указанной частоты в течение длительного времени (например, 30 минут непрерывной работы), и какие измерительные приборы и ПО будут задействованы для проверки.	2026-06-12 10:04:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

256	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Авторизационное письмо производителя ПО не является единственным документом, подтверждающим право поставщика на распространение программного обеспечения. Таким правом могут также служить лицензионный договор с производителем, сублицензионный договор с дистрибьютором, а также иные документы, подтверждающие легальность приобретения лицензий. Просим разъяснить: 1) допускается ли предоставление вместо авторизационного письма производителя ПО копии лицензионного договора с производителем или сублицензионного договора с дистрибьютором; 2) если не допускается, просим указать, по какой причине лицензионный договор, имеющий юридическую силу, не может служить надлежащим подтверждением права на распространение ПО; 3) каким образом авторизационное письмо производителя ПО отличается по юридической силе от лицензионного договора, и почему заказчик	2026-06-12 10:53:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			отдает предпочтение письму перед договором.			

257	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом Заказчик будет проверять требования к клавиатуре «заводское нанесение символов», если визуальный контроль не позволяет выполнить заводскую лазерную гравировку от высококачественной промышленной тампопечати, выполненной в сертифицированном сервисном центре?	2026-06-12 09:50:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

258	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить: 1) каков срок действия лицензии на использование КМИС в НАО «МУС»; 2) предусматривает ли лицензионное соглашение ограничения по количеству клиентских подключений; 3) не превысит ли закупка 100 новых рабочих станций максимальное количество клиентских лицензий, приобретенных заказчиком для КМИС. Закупка рабочих станций сверх количества имеющихся клиентских лицензий создаст риск нарушения лицензионного соглашения и не может быть признана эффективным использованием бюджетных средств.	2026-06-12 11:09:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

259	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О несоответствии требования к предустановленной ОС и возможности поставки без ОС. Закон допускает поставку оборудования без ПО, если заказчик самостоятельно устанавливает ОС из имеющихся лицензий. Просим разъяснить, является ли предустановка ОС обязательной, или допускается поставка без ОС с передачей лицензий отдельно.	2026-06-12 10:13:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

260	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В соответствии с разъяснениями уполномоченного органа, «авторизационные письма не относятся к документам, подтверждающим технические характеристики товара, его качество либо соответствие требованиям технических регламентов». Просим разъяснить: 1) распространяется ли данная правовая позиция также на письма от производителей (дилеров) на право поставки товара; 2) если письмо от производителя (дилера) не подтверждает технические характеристики, качество либо соответствие требованиям технических регламентов, то какова его доказательственная ценность для целей подтверждения соответствия товара требованиям конкурсной документации; 3) не является ли требование о предоставлении такого письма избыточным и не влияющим напрямую на исполнение обязательств по договору, что противоречит пункту 1 статьи 12 Закона «О государственных закупках».	2026-06-12 10:49:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

261	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация прямо не указывает, размещается ли КМИС в облачной среде. Просим разъяснить: 1) размещена ли серверная часть КМИС на физических серверах заказчика, в дата-центре поставщика облачных услуг или в смешанной (гибридной) среде; 2) если используется облачная инфраструктура, то какими лицензионными соглашениями, сертификатами соответствия и аудиторскими заключениями подтверждается безопасность обработки медицинских данных в облаке; 3) соответствует ли передача медицинских данных в облачную среду требованиям законодательства о здравоохранении и о персональных данных.	2026-06-12 11:07:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

262	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки поддержки «offline-режима (кэширование данных при недоступности сервера)» без создания аварийной ситуации. Просим указать методику тестирования, включая допустимую длительность offline-режима, алгоритм синхронизации кэша после восстановления связи. Без методики требование неверифицируемо.	2026-06-12 10:15:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

263	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В ТЗ сказано, что необходимо приложить «техническое описание с указанием парт-номеров и описания». Не является ли соблюдение требований части-номеров строгим требованием к указаниям товарного знака (бренда), которое можно рассматривать как ограничение конкуренции?	2026-06-12 10:12:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

264	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О совместимости закупаемого оборудования с КМИС в отсутствие выделенного сервера: Техническая спецификация устанавливает жесткие требования к совместимости операционной системы и программного обеспечения закупаемых станций с КМИС, однако не содержит обязательства заказчика предоставить выделенное серверное оборудование для полноценного функционирования КМИС. При этом сама КМИС, в силу своей клиент-серверной архитектуры, требует наличия централизованного сервера, обеспечивающего хранение и обработку медицинских данных. Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик намерен обеспечить надлежащее функционирование КМИС на закупаемых станциях, если в составе конкурса не поставляется серверное оборудование и в ведении заказчика отсутствуют выделенные серверы, удовлетворяющие требованиям производителя КМИС; 2) на каком оборудовании будет размещена	2026-06-12 11:05:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			серверная часть КМИС; 3) если заказчик предполагает использовать облачный сервер для размещения КМИС, то какими документами и сертификатами подтверждается соответствие данного облачного решения требованиям технического регулирования Республики Казахстан, законодательства о здравоохранении, а также требованиям к защите персональных медицинских данных.			

265	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация по КМИС ограничивается общим требованием совместимости без указания конкретных версий программных интерфейсов (API) или протоколов взаимодействия. Просим разъяснить: 1) какой протокол прикладного уровня (HTTP/HTTPS, SOAP, REST API, собственный проприетарный протокол) используется КМИС для взаимодействия с клиентскими станциями; 2) требуется ли для работы КМИС установка на клиентской станции дополнительного программного обеспечения (например, Java Runtime Environment, .NET Framework, специализированного клиентского приложения); 3) какими документами (руководством пользователя, технической документацией разработчика) подтверждается перечень требований к клиентским станциям. Без этих сведений требование совместимости является неверифицируемым и не может служить критерием оценки заявок.	2026-06-12 11:07:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

266	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование «Агенты: Автоматическое обновление с центрального сервера». Включает ли это требование обновление версии самого центрального сервера ПО «Диптихи», или речь идет только об обновленных клиентских частях?	2026-06-12 10:17:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

267	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании к ОС: «не должно быть ограничений на количество запущенных одновременно приложений». Любая ОС имеет ограничения, определяемые объемом оперативной памяти и файлом подкачки. Просим разъяснить, какое количество одновременно работающих приложений считается достаточным (например, 20, 50), и какими методами будет проверяться данное требование.	2026-06-12 10:09:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

268	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между TDP 60 Вт и требованием к блоку питания 180 Вт. Запас мощности более чем в три раза является экономически необоснованным. Просим предоставить расчет пикового энергопотребления всех компонентов (процессор, память, SSD, порты USB, монитор через HDMI) с обоснованием, почему блока питания на 150 Вт недостаточно.	2026-06-12 10:04:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

269	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Заказчиком указан код КТРУ 262030.100.000013 («Система мультимедийная образовательная»), содержащий иерархию: раздел 26 (машины и оборудование) → группа 20 (компьютеры и периферийное оборудование) → класс 30 (устройства периферийные). В то же время описательная часть конкурсной документации предполагает поставку персонального компьютера в сборе (жүйелік блок, монитор 43″, периферия). Просим разъяснить, каким образом центральный компонент закупки — системный блок (компьютер) — соотносится с классификационной группой класса 30 («устройства периферийные»), не предназначенной для идентификации центральных вычислительных устройств. Просим указать, какими нормативными актами (техническими регламентами или классификаторами) установлено допустимое отнесение полнофункционального компьютера (КТРУ группы 26.20.11) к периферийному устройству (группа	2026-06-12 10:31:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			26.20.30), не являющемуся центральным процессорным устройством.			

270	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Каким образом необходимо оформить письмо от производителя о праве поставки, не ограничивающее право поставщика на закупку товара у любого легального дистрибьютора на территории ЕАЭС (принцип исчерпания прав)?	2026-06-12 10:12:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

271	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить, каким образом требование «Макс. Динамическая частота графической системы не менее 1,5 ГГц» соотносится с отсутствием дискретной видеокарты и ограничением TDP процессора 60 Вт, не является ли заданное требование взаимоисключающим для современного рынка микропроцессоров?	2026-06-12 09:48:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

272	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить, наличие какого именно разъема «типа Kensington» требуется на 43-дюймовом мониторе, поскольку производители панелей такого размера редко создают миниатюрные разъемы Kensington, предназначенные для ноутбуков и небольших мониторов?	2026-06-12 09:49:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

273	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Авторизационное письмо производителя программного обеспечения — это документ, подтверждающий, что заявитель является официальным дилером производителя и имеет возможность выполнить условия конкурса. Письмо от производителя (дилера) на право поставки аппаратного обеспечения по своей правовой природе выполняет аналогичную функцию. При этом в технической спецификации установлены различные требования к этим документам: для аппаратного обеспечения допускается письмо от дилера или дистрибьютора, а для ПО — только от производителя. Просим разъяснить: 1) чем обусловлено различие в правовом режиме этих документов, если они выполняют одинаковую функцию подтверждения права на поставку; 2) каким образом заказчик обосновывает, что для ПО письмо от дилера или дистрибьютора является недостаточным, тогда как для аппаратного обеспечения является	2026-06-12 10:52:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			достаточным; 3) не является ли данное различие проявлением избирательного подхода, ограничивающего конкуренцию на рынке программного обеспечения.			

274	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Ввиду того, что на рынке отсутствуют 43-дюймовые мониторы, отличающиеся именно «мониторами», а не телевизорами, просим конкретный срок поставки телевизионных панелей, и каковы критерии их соответствия Заказчику при приемке?	2026-06-12 09:48:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

275	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании «лицензирование по количеству хостов (агентов), неограниченное число метрик, неограниченное число портов мониторинга». Просим подтвердить, что поставщик может предложить модель лицензирования именно с такими условиями, и что не будет скрытых ограничений (например, на количество пользователей, количество дашбордов, количество администраторов).	2026-06-12 10:16:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

276	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между техпроцессом процессора и его максимальной тактовой частотой. Указаны требования: техпроцесс не более 10 нм, базовая мощность не более 60 Вт, максимальная тактовая частота не менее 4,7 ГГц. Просим разъяснить, какими расчетами или экспериментальными данными подтверждается достижимость одновременного выполнения всех трех условий, учитывая физические ограничения полупроводниковых структур. Требуйте перечень моделей процессоров, удовлетворяющих всем трем параметрам.	2026-06-12 10:03:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

277	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки ресурса клавиатуры (количество нажатий на клавишу). В спецификации отсутствует требование к ресурсу. Просим указать минимальное количество циклов нажатий (например, не менее 5 млн), гарантийный срок на механические элементы.	2026-06-12 10:22:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

278	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация устанавливает требования: «неограниченное число метрик», «неограниченное число портов мониторинга». Данные требования являются неверифицируемыми на этапе приемки программного обеспечения, поскольку для проверки «неограниченности» необходимо провести испытания на предельные нагрузки, которые при 100 закупаемых рабочих станциях (и, вероятно, соответствующем количестве серверов мониторинга) не могут быть осуществлены. Просим разъяснить: 1) какими методами и с использованием какого оборудования заказчик будет проверять соответствие ПО требованию «неограниченного числа метрик»; 2) какими методами будет проверяться требование «неограниченного числа портов мониторинга»; 3) как заказчик обосновывает необходимость «неограниченного числа метрик» для мониторинга 100 рабочих станций, учитывая, что каждая станция имеет	2026-06-12 11:15:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.
			конечное число параметров для мониторинга; 4) не является ли данное требование заведомо неисполнимым с практической точки зрения, поскольку для проверки потребовалось бы создать тестовую среду с нагрузкой, значительно превышающей реальные потребности заказчика.			

279	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Согласно сведениям, опубликованным на веб-портале государственных закупок, код 262030.100.000013 («Система мультимедийная образовательная») в дополнительных характеристиках идентифицируется именно как интерактивная панель, что подтверждается состоявшимися закупками: лот №68155563-КПКО2 — дополнительная характеристика «Панель интерактивная»; лот №86240382-ЗЦП2 — «ИНТЕРАКТИВНАЯ ПАНЕЛЬ, диагональ не менее 86 дюймов»; лот №66364595-КПКО1 — «Интерактивная панель 65 ЦИТЦ». При этом ни в одном из приведённых примеров не было требований к системному блоку (процессору, ОЗУ, SSD, ОС) и периферии (клавиатуре, мыши). Просим разъяснить, каким образом заказчик обосновывает отступление от сложившейся практики государственных закупок Республики Казахстан по применению кода КТРУ 262030.100.000013 и включение в предмет закупки компонентов, которые по своей	2026-06-12 10:37:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			природе и классификационной принадлежности не соответствуют данному коду. Просим также указать, проводился ли анализ правоприменительной практики по данному коду перед утверждением конкурсной документации, и если нет, то какие меры будут приняты для устранения несоответствия.			

280	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О признаках ограничения конкуренции при требовании авторизованного сервис-центра на территории РК. Не все производители имеют собственные сервисные центры в Казахстане, но могут иметь договоры с авторизованными партнерами. Просим разъяснить, допускается ли авторизованный партнер третьей стороны, а не сам производитель.	2026-06-12 10:27:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

281	250940003126	КҚ жобасына ескерту	SSD-накопители различаются по типу памяти (TLC, QLC, MLC), наличию DRAM-кэша, и эти различия напрямую влияют на производительность и долговечность. ТС не содержит требований к этим параметрам. Просим указать минимальные требования к ресурсу SSD (TBW — Total Bytes Written), классу памяти, наличию DRAM-кэша. Укажите, каким образом будет проверяться фактический ресурс SSD при приёмочном контроле. Какими нормативными документами руководствовался заказчик при определении требований к SSD для медицинского образовательного учреждения?	2026-06-12 09:41:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

282	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки равномерности подсветки монитора без специализированного оборудования. В ТС отсутствуют требования к равномерности яркости и цветовой температуре по полю экрана. Просим указать, будут ли проводиться инструментальные измерения (колориметром) и какие значения отклонений считаются допустимыми (в процентах).	2026-06-12 10:07:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

283	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требуется «не менее 2-х USB 3.2 Gen 1». Данный стандарт переименован USB 3.0 (5 Гбит/с). Просим уточнение, будет ли общепринятое оборудование с портами USB 3.0, техническими характеристиками USB 3.2 Gen 1, несмотря на замечания в маркетинговых наименованиях?	2026-06-12 10:10:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

284	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Код КТРУ 262030.100.000013 в типовой практике государственных закупок Республики Казахстан означает устройство отображения информации (интерактивную панель), не требующее наличия собственного процессора, ОС или накопителя. Заказчиком же в технической спецификации подробно расписаны параметры системного блока (процессор, ОЗУ, SSD), монитора и программного обеспечения. Такое расхождение между кодом и техническим описанием создает юридическую неопределенность в вопросе о том, какой именно товар является предметом закупки. Просим разъяснить, какой именно документ имеет приоритет в случае коллизии: указанный код КТРУ или описание в технической спецификации. В случае поставки интерактивной панели без системного блока, будет ли это считаться несоответствием условиям лота.	2026-06-12 10:32:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

285	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О требовании «углы обзора не менее 178°/178°» без указания контрастности и цветового сдвига. Угол обзора обычно указывается при контрастности 10:1 или 5:1. Просим указать пороговую контрастность для измерения угла, а также максимально допустимое изменение цветовой температуры и цветовых координат при взгляде под углом.	2026-06-12 10:05:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

286	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация устанавливает исчерпывающий перечень требований к ПО мониторинга (поддержка SNMP, WMI, SSH, Bash, PowerShell, Python, TLS 1.3, AES-256) без указания на допустимость эквивалентов. Просим разъяснить, каким образом данное требование согласуется с пунктом 4 статьи 12 Закона «О государственных закупках», запрещающим устанавливать условия, ограничивающие количество потенциальных поставщиков, и допускается ли предложение ПО с иными протоколами и технологиями, обеспечивающими идентичную или улучшенную функциональность.	2026-06-12 11:18:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

287	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О противоречии между требованием к Ethernet Gigabit (1000 Мбит/с) и отсутствием требований к качеству кабельной инфраструктуры. Для достижения гигабитной скорости необходима кабельная система не ниже категории 5е. Просим подтвердить, что сеть заказчика соответствует этим требованиям на всех участках от коммутатора до рабочей станции, иначе заявленная скорость не может быть гарантирована.	2026-06-12 10:05:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

288	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 2 статьи 21 Закона обязывает заказчика указывать функциональные, технические и качественные характеристики товара в соответствии с требованиями, установленными техническими регламентами и стандартами, а при их отсутствии — с указанием функциональных характеристик, позволяющих определить соответствие товара потребностям заказчика. Описание в виде перечня протоколов и технологий не является функциональной характеристикой и не позволяет определить, какие потребительские свойства программного обеспечения необходимы заказчику. Заказчик по сути описал способ реализации (технологический стек), а не потребность (функциональность). Такой подход влечёт за собой ограничение конкуренции, поскольку заказчик искусственно сужает круг потенциальных поставщиков, отдавая предпочтение системе с открытым исходным кодом Zabbix. Просим разъяснить: 1)	2026-06-12 11:13:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

			каким образом перечисленные протоколы и технологии соотносятся с функциональными потребностями заказчика в мониторинге 100 рабочих станций; 2) почему заказчик считает, что коммерческие системы мониторинга (SolarWinds, PRTG, ManageEngine, ScienceLogic), которые могут использовать иные протоколы и технологии для достижения того же результата, не могут быть признаны эквивалентными; 3) не является ли данное требование формой «скрытой привязки» к конкретному программному продукту (в частности, системе мониторинга Zabbix), что может рассматриваться как ограничение конкуренции и злоупотребление доминирующим положением заказчика на рынке государственных закупок			

289	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует наличие порта USB Type-C на задней панели системного блока без указания версии (USB 3.2 Gen 1/Gen 2, USB4) и поддерживаемых режимов (DisplayPort Alternate Mode, Power Delivery). Просим уточнить версию USB Type-C и необходимые дополнительные режимы работы (альтернативные режимы). Укажите, для подключения каких именно устройств требуется USB Type-C, какая мощность передачи энергии требуется через данный порт, и какое разрешение и частота обновления поддерживаются при передаче видеосигнала через USB Type-C. При отсутствии конкретных требований просим разъяснить, каким образом будет проверяться соответствие данного порта «неопределённым» требованиям.	2026-06-12 09:39:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

290	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Пункт 3 статьи 21 Закона устанавливает, что описание товара должно быть объективным и содержать характеристики, соответствующие его функциональному назначению. Описание ПО мониторинга в виде перечня протоколов и технологий не является объективным, поскольку ориентировано на конкретную реализацию, а не на функциональные потребности заказчика. Объективным описанием было бы, например: «ПО должно обеспечивать сбор метрик производительности с 100 рабочих станций, оповещение о превышении пороговых значений, централизованное управление конфигурациями, ведение журналов событий в течение 90 дней, интеграцию с Active Directory для централизованной аутентификации и разграничения доступа». Требование поддержки конкретных протоколов (SNMP, WMI, SSH, ICMP) и конкретных скриптовых движков (Bash, PowerShell, Python) является избыточным и не соответствует	2026-06-12 11:16:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

			принципу объективности, поскольку один и тот же функциональный результат (сбор метрик, централизованное управление) может быть достигнут с использованием различных протоколов и технологий. Просим разъяснить: 1) почему заказчик считает объективным описание ПО в виде перечня протоколов, а не в виде функциональных требований; 2) каким образом заказчик обосновывает необходимость поддержки трёх языков скриптов (Bash, PowerShell, Python) , если для автоматизации задач мониторинга достаточно одного языка, поддерживаемого заказчиком.			

291	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В составе лота отсутствуют серверы для развертывания КМИС, однако закупается 100 рабочих станций. Просим разъяснить: 1) на каком серверном оборудовании будут обрабатываться медицинские данные, вводимые с 100 новых рабочих станций; 2) не приведет ли увеличение количества клиентских станций в 100 единиц к критической нагрузке на существующие серверы КМИС, требующей их модернизации или замены; 3) проводился ли анализ пропускной способности серверной инфраструктуры для обслуживания 100 дополнительных клиентских станций; 4) если такой анализ не проводился, просим указать, каким образом заказчик гарантирует работоспособность КМИС после установки новых станций без дополнительных затрат на серверное оборудование.	2026-06-12 11:07:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

292	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить: 1) будет ли предоставлена заказчиком потенциальным поставщикам техническая документация КМИС (руководство системного администратора, требования к клиентским станциям, протоколы взаимодействия) для проведения необходимых тестов совместимости; 2) если да, просим указать порядок и сроки предоставления такой документации; 3) если нет, каким образом поставщик, не имея доступа к КМИС, может подтвердить совместимость своих станций с ней.	2026-06-12 11:09:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

293	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Принимая во внимание требование «объем кэш-памяти - не менее 12 Мб», просим разъяснить, какая кэш-память (L1, L2 или L3) имеется в виду, и как именно потенциальный поставщик должен подтверждать объем кэша, если производители производителей часто объединяют эти значения?	2026-06-12 09:48:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

294	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О необоснованном требовании VESA-крепления размером не менее 200×100 мм. При диагонали 43 дюйма рекомендованный стандарт VESA — 200×200 мм или 300×300 мм. Просим разъяснить, почему выбран несимметричный размер 200×100, какие крепления с таким размером существуют на рынке, и не приведет ли это к невозможности заказа стандартных кронштейнов.	2026-06-12 10:05:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

295	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией требуется указание конкретного адреса и телефона авторизованного сервис-центра производителя на территории Республики Казахстан. Вместе с тем, если производитель имеет несколько авторизованных сервис-центров, указание конкретного адреса может создать ситуацию, при которой гарантийное обслуживание будет возможно только в указанном сервис-центре, что может быть неудобно для заказчика. Просим разъяснить: 1) допускается ли указание нескольких адресов и телефонов авторизованных сервис-центров производителя на территории Республики Казахстан; 2) обязывает ли указание конкретного адреса сервис-центра потенциального поставщика обеспечить гарантийное обслуживание исключительно по указанному адресу; 3) что произойдет, если указанный в подтверждении сервис-центр прекратит свою деятельность в период гарантийного срока.	2026-06-12 10:51:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

296	250940003126	КҚ жобасына ескерту	В разделе «Описание требуемых характеристик» ТС прямо указано: «Требования к потенциальному поставщику: Потенциальный поставщик в составе конкурсной заявки должен приложить: копию письма от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистриббьюторов) на право поставки товара». В примечании к ТС указано: «Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается». Просим разъяснить, каким образом требование предоставления письма от производителя/дилера не является квалификационным требованием, учитывая, что его отсутствие приведёт к отклонению заявки. Каким законодательным актом предусмотрена возможность включения данного требования в ТС, и не противоречит ли это подпункту 2 пункта 4 статьи 12 Закона, запрещающему устанавливать условия,	2026-06-12 09:38:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			ограничивающие количество потенциальных поставщиков? Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП РК.			

297	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТС требует только встроенную в процессор графику. Встроенная графика использует системную оперативную память (UMA) и не имеет собственной видеопамяти. При работе монитора 4K (3840×2160) с частотой 60 Гц и многозадачной нагрузке встроенная графика может использовать до 2-4 ГБ оперативной памяти. Просим указать, как будет распределяться оперативная память между системой и графикой, и не повлияет ли выделение памяти под графику на заявленную производительность системы (минимальный объём доступной оперативной памяти для ОС и приложений). При наличии технического обоснования, укажите, почему дискретная графика не может быть использована.	2026-06-12 09:40:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

298	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Требование к ОС: «Не должно быть ограничения на количество запущенных одновременно приложений». Данный параметр зависит от объема оперативной памяти (8 ГБ), который, согласно ТЗ, ограничен. Просим разъяснить данный логический парадокс.	2026-06-12 10:12:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

299	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация содержит требование к ПО мониторинга, сформулированное в виде исчерпывающего перечня технических характеристик, при этом не раскрывает функциональные потребности заказчика, которые данное ПО должно удовлетворять. Пункт 2 статьи 12 Закона запрещает устанавливать в конкурсной документации требования, не предусмотренные законодательством о государственных закупках, в частности требования, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков или необоснованное усложнение процедуры государственных закупок. Исчерпывающий перечень протоколов и технологий без указания на допустимость эквивалентов является требованием, не предусмотренным законодательством, поскольку Закон и Правила не наделяют заказчика правом устанавливать закрытый перечень протоколов без возможности предложения эквивалента. Просим	2026-06-12 11:16:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

			разъяснить: 1) каким законодательным актом Республики Казахстан (за исключением Закона «О государственных закупках») заказчику предоставлено право устанавливать требования к ПО мониторинга в виде закрытого перечня протоколов и технологий; 2) почему заказчик не указал допустимость эквивалентов в отношении функциональности ПО мониторинга, в то время как в отношении иных товаров такая допустимость может быть установлена.			

300	250940003126	КҚ жобасына ескерту	ТЗ требует «кэш-памяти - не менее 12 Мб». В кэшах процессоров Intel L3 может составлять 12 Мб, а в кэше AMD L3+L2 может превысить это значение. Просим уточнения, какой поставщик предпочитает оценить архитектуру кэша?	2026-06-12 10:13:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

301	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Согласно официальным разъяснениям классификатора, код 26.20.30 соответствует устройствам ввода-вывода, мониторам, проекторам и интерактивным панелям (согласно информации портала госзакупок по лотам с аналогичным КТРУ, таких как 83859940-ОК1 и 86021088-ЗЦП1, уточнение «Дополнительная характеристика» гласит: «Панель интерактивная» / «Интерактивные сенсорные панели»). В то же время описываемая заказчиком продукция представляет собой автономную вычислительную систему с процессором, оперативной памятью, SSD, предустановленной операционной системой и ПО для мониторинга, что соответствует группе 26.20.11 («Компьютеры и периферийное оборудование»). Просим разъяснить, каким образом заказчик обосновывает отнесение автономного вычислительного устройства к классификационной категории, предназначенной для идентификации пассивных устройств отображения	2026-06-12 10:31:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			информации, и какими документами подтверждается допустимость такого смещения.			

302	250940003126	КҚ жобасына ескерту	О невозможности проверки файловой системы, на которой установлена ОС, без детального анализа системных разделов. Штатными средствами Windows нельзя определить, что ОС Linux установлена на XFS, если это скрыто. Просим указать конкретную методику проверки (программное обеспечение, команды, ключи реестра), которая будет применяться при приемке.	2026-06-12 10:08:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

303	250940003126	КҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией установлено, что письмо должно быть получено от «производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов)». При этом законодательство Республики Казахстан не содержит легального определения понятий «официальный представитель», «дилер» и «дистрибьютор», а также не устанавливает единых требований к документальному подтверждению такого статуса. Просим разъяснить: 1) по каким критериям заказчик будет определять, является ли конкретное лицо «официальным представителем (дилером или дистрибьютором)» производителя; 2) какими документами потенциальный поставщик должен подтвердить, что лицо, выдавшее письмо, действительно является «официальным представителем (дилером или дистрибьютором)»; 3) как будет оцениваться достоверность таких подтверждающих документов при отсутствии единого государственного	2026-06-12 10:49:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			реестра официальных представителей (дилеров, дистрибьюторов) производителей.			

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

Проректор по СР и МС Нуртазина Алма Уахитовна

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
№17918519

№ конкурса 17144750-1
Название конкурса Приобретение мультимедийной станции
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-06-10 12:32:42 по 2026-06-12 12:32:42
Наименование организатора НАО "МУС"

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	Вопрос №19 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Меню Пуск», «плитки», «Режим планшета», «совершенно новый браузер», закрепление плиток. Указанные элементы являются фирменными признаками интерфейса Microsoft Windows, а не объективными функциональными требованиями к операционной системе. Требуем от Заказчика: исключить из ТС фирменные признаки конкретной ОС. Требуем: заменить их на общие требования к пользовательскому интерфейсу, сетевой работе, безопасности и совместимости с необходимыми прикладными программами.	2026-06-11 10:30:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

2	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №21 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: ПО мониторинга: Bash, PowerShell, Python, on-premise, AD/LDAP, TLS 1.3, AES-256, dm-crypt/fscrypt, агенты Windows/Linux/macOS, GPO/MSI, SCCM, Ansible, Puppet, SNMP, WMI, SSH, REST API v11, SIEM, ITSM, OpenVAS/Nessus, Slack, Telegram, RBAC. Это не характеристика мультимедийной станции. Это отдельный корпоративный программный комплекс мониторинга, оркестрации, автоматизации, безопасности и управления ИТ-инфраструктурой. Требуем от Заказчика: исключить данное ПО из состава лота как не относящееся к аппаратной части закупаемого оборудования. Требуем: вынести ПО мониторинга в отдельный лот по соответствующему коду ТРУ программного обеспечения.	2026-06-11 11:42:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

3	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №2 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: В один лот включены системный блок, монитор, клавиатура, мышь, операционная система и программное обеспечение для централизованного мониторинга. Такое объединение является необоснованным, поскольку оборудование и программное обеспечение относятся к разным предметам закупки. Поставщик компьютерного оборудования может не являться поставщиком или авторизованным партнером производителя отдельного программного обеспечения. Требуем от Заказчика: обосновать, на каком основании различные товары и программные продукты объединены в один лот. Требуем: исключить программное обеспечение из данного лота и выделить его отдельной закупочной позицией по соответствующему коду ТРУ.	2026-06-11 10:22:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

4	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №10 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Макс. динамическая частота графической системы не менее 1.5 GHz». Данный параметр не является универсальным функциональным требованием. Он указывает на терминологию конкретного производителя и ограничивает участие альтернативных платформ. Требуем от Заказчика: указать методику подтверждения и проверки данного параметра при приемке. Требуем: исключить данный параметр и заменить его на функциональные требования к поддерживаемому разрешению, видеовыходам и стабильной работе с монитором 4K.	2026-06-11 10:24:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

5	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №17 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Операционная система: подключение к доменной сети, 64-битная ОС, русский интерфейс, совместимость с MS Office, 1С, Adobe, КМИС и др. Операционная система является отдельным программным продуктом. Ее включение в лот с оборудованием без отдельного кода ТРУ является спорным и может ограничить поставщиков компьютерного оборудования. Требуем от Заказчика: обосновать включение операционной системы в данный лот. Требуем: выделить операционную систему отдельным лотом либо сформулировать требования к ОС без привязки к конкретному производителю.	2026-06-11 10:30:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

6	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №17 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Операционная система: подключение к доменной сети, 64-битная ОС, русский интерфейс, совместимость с MS Office, 1С, Adobe, КМИС и др. Операционная система является отдельным программным продуктом. Ее включение в лот с оборудованием без отдельного кода ТРУ является спорным и может ограничить поставщиков компьютерного оборудования. Требуем от Заказчика: обосновать включение операционной системы в данный лот. Требуем: выделить операционную систему отдельным лотом либо сформулировать требования к ОС без привязки к конкретному производителю.	2026-06-11 10:30:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

7	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №25 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Неограниченное число метрик. Неограниченное число портов для мониторинга». Требования являются неизмеримыми и непроверяемыми. Не указано, что считается метрикой, портом мониторинга, как подтверждается «неограниченность» и как данный параметр будет проверяться при приемке. Требуем от Заказчика: исключить неизмеримые и непроверяемые требования. Требуем: заменить их на конкретные количественные показатели либо убрать из технической спецификации.	2026-06-11 11:43:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

8	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №18 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Функция, позволяющая свернуть все неактивные приложения движением мыши: захватить заголовок окна и немного потрясти». Данное описание прямо указывает на функцию Windows Aero Shake. Это является признаком конкретной операционной системы Microsoft Windows и ограничивает возможность предложения эквивалентных ОС. Требуем от Заказчика: исключить фирменное описание функции конкретной ОС. Требуем: заменить данное требование на нейтральное функциональное описание управления окнами без указания конкретной реализации Microsoft Windows.	2026-06-11 10:30:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

9	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №20 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Операционная система не должна работать на файловой системе Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS». Данное требование фактически направлено на исключение Linux/Unix-подобных операционных систем. Оно не связано с функциональными потребностями Заказчика и не влияет на работу системного блока, монитора или образовательной мультимедийной станции. Требуем от Заказчика: обосновать, каким образом поддержка указанных файловых систем препятствует использованию оборудования. Требуем: исключить данное ограничение как не связанное с предметом закупки.	2026-06-11 11:42:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

10	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №24 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Возможность масштабирования до 10 000 агентов». Количество закупаемого товара — 100 комплектов. Требование масштабируемости до 10 000 агентов несоразмерно предмету закупки и потребности Заказчика. Данное требование искусственно переводит закупку обычного комплекта оборудования в закупку корпоративной платформы уровня крупной ИТ-инфраструктуры. Требуем от Заказчика: предоставить расчет потребности в масштабировании до 10 000 агентов при закупке 100 комплектов. Требуем: исключить данное требование либо установить параметры масштабирования, соразмерные количеству закупаемого оборудования.	2026-06-11 11:42:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

11	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №9 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Процессор: техпроцесс не более 10 нм, базовая расчетная мощность не более 60 Вт, не менее 4 ядер / 8 потоков, базовая частота не менее 3,5 ГГц, максимальная частота не менее 4,7 ГГц, кэш не менее 12 МБ, встроенная графика, максимальная динамическая частота графической системы не менее 1.5 GHz. Совокупность параметров фактически указывает на конкретную платформу Intel. Термин «максимальная динамическая частота графической системы» является характерным для описания встроенной графики Intel и не является универсальным параметром для всех производителей. Требуем от Заказчика: указать не менее 3 производителей и моделей процессоров, полностью соответствующих всей совокупности указанных параметров. Требуем: исключить архитектурные признаки	2026-06-11 10:24:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			конкретного производителя и заменить описание процессора на нейтральные показатели производительности.			

12	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №5 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «В составе заявки необходимо приложить техническую спецификацию с указанием парт-номеров и описания». Требование обязательных парт-номеров является признаком закупки брендового OEM-оборудования. У локальных производителей, сборщиков или поставщиков эквивалентных комплектов может отсутствовать единый парт-номер на комплект, при наличии полной технической спецификации и подтверждающих документов на компоненты. Требуем от Заказчика: разъяснить, будет ли отклонена заявка без единого парт-номера, если поставщик предоставит модель, описание, технические характеристики и документы на товар. Требуем: исключить обязательность парт-номеров либо заменить на требование указания модели, артикула, спецификации или иной идентификации товара.	2026-06-11 10:23:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

13	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №4 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Оборудование должно быть протестировано на заводах фирмы-изготовителя». Данное требование является неопределенным и ограничивающим. Не указано, каким документом подтверждается тестирование, какой орган его проверяет, допускается ли тестирование на производственной площадке сборщика, локального производителя или поставщика. Формулировка «на заводах фирмы-изготовителя» создает преимущество крупным OEM-производителям и исключает поставщиков, осуществляющих сборку и тестирование оборудования на территории Республики Казахстан. Требуем от Заказчика: указать конкретный НПА, технический регламент или стандарт РК, обязывающий тестировать оборудование именно на заводах фирмы-изготовителя. Требуем: исключить данное требование и	2026-06-11 10:23:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			заменить его на проверяемое условие: оборудование должно быть новым, работоспособным и пройти проверку при поставке/приемке.			

14	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №7 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Потенциальный поставщик должен представить письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя на территории Республики Казахстан». Требование именно авторизованного сервис-центра производителя является избыточным и ограничивающим. Сервисное обслуживание может обеспечиваться поставщиком, собственным сервисным центром, договорной сервисной организацией либо иным законным способом на территории РК. Требуем от Заказчика: обосновать необходимость именно авторизованного сервис-центра производителя, а не сервисного центра поставщика или сервисной организации. Требуем: заменить требование на нейтральное: наличие сервисного и гарантийного обслуживания на территории Республики Казахстан с указанием адреса и	2026-06-11 10:23:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			контактных данных.			

15	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №15 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Клавиатура: «заводское нанесение символов английского, русского и казахского алфавита, наклейки не допустимы». Функционально важно наличие стойкого нанесения символов, а не то, чтобы оно было выполнено именно на заводе производителя. Требование «заводского нанесения» ограничивает поставщиков, которые могут обеспечить лазерную гравировку или иное промышленное стойкое нанесение. Требуем от Заказчика: подтвердить, что клавиатуры с промышленной лазерной гравировкой английских, русских и казахских символов будут допущены. Требуем: заменить требование на «символы должны быть нанесены стойким способом; наклейки не допускаются».	2026-06-11 10:30:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

16	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №6 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Потенциальный поставщик должен приложить копию письма от производителей либо их официальных представителей на право поставки товара». Данное требование прямо ставит участие в закупке в зависимость от воли производителя, дилера или дистрибьютора. Это ограничивает конкуренцию и исключает поставщиков, которые имеют возможность поставить новый, легальный и гарантийный товар, но не имеют отдельного письма от производителя. Требуем от Заказчика: указать норму законодательства РК, которая позволяет требовать авторизационное письмо производителя как обязательное условие участия. Требуем: исключить требование авторизационного письма от производителя/дистрибьютора и заменить его на гарантийное письмо поставщика о поставке нового товара,	2026-06-11 10:23:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			наличии гарантии и сервисного обслуживания.			

17	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №22 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Webhook и REST API v11 для внешних систем». Требование именно REST API v11 является признаком конкретного программного продукта или конкретной версии программного интерфейса. Универсального обязательного стандарта «REST API v11» для всех систем мониторинга не установлено. Требуем от Заказчика: указать нормативный документ или технический стандарт, устанавливающий обязательность REST API v11. Требуем: заменить данное требование на нейтральное: наличие документированного API для интеграции с внешними системами.	2026-06-11 11:42:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

18	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №1 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Код ТРУ указан как 262030.100.000013 — «Система мультимедийная образовательная», при этом фактически закупается системный блок, монитор, клавиатура, мышь, операционная система и отдельное программное обеспечение для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой. Указанный код ТРУ не соответствует фактическому предмету закупки. В технической спецификации описан не единый специализированный образовательный мультимедийный комплекс, а комплект компьютерного оборудования с отдельными программными продуктами. Требуем от Заказчика: предоставить правовое и техническое обоснование выбора именно кода ТРУ 262030.100.000013. Требуем: привести код ТРУ в соответствие с фактическим предметом закупки либо разделить	2026-06-11 10:22:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			закупку на отдельные лоты: компьютерное оборудование — 262013.000.000011; программное обеспечение — 620129.000.000000.			

19	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №16 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Монитор: диагональ не менее 43 дюйма, разрешение 3840x2160, частота 60 Гц по HDMI, углы обзора 178°/178°, не менее 3 HDMI, не менее 1 USB, VESA не менее 200x100 мм, Kensington lock. Совокупность указанных параметров может соответствовать ограниченному перечню крупноформатных дисплеев/панелей, а не стандартным мониторам. Требование именно 3 HDMI и конкретного VESA может ограничить профессиональные мониторы и дисплеи с DisplayPort/USB-C. Требуем от Заказчика: указать не менее 3 производителей и моделей, полностью соответствующих всем параметрам одновременно. Требуем: заменить требования на функциональные: диагональ, разрешение, возможность подключения и крепления, с допуском эквивалентных портов HDMI/DisplayPort/USB-C.	2026-06-11 10:30:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

20	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №3 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Наименование ТРУ — «Система мультимедийная образовательная», дополнительная характеристика — «Мультимедийная станция». При этом в ТС отсутствует описание признаков именно образовательной мультимедийной системы: интерактивной панели, специализированного образовательного ПО, методических материалов, учебного функционала, системы коллективного обучения или иного специализированного образовательного назначения. Фактически закупается обычный компьютерный комплект с монитором. Требуем от Заказчика: раскрыть, какие конкретно функции делают данный товар «образовательной мультимедийной системой», а не комплектом персонального компьютера. Требуем: изменить наименование и код ТРУ либо привести техническое описание в соответствие с	2026-06-11 10:22:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			заявленным наименованием.			

21	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №8 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Поставщик обязан предоставить авторизационное письмо от производителя программного обеспечения для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой». Программное обеспечение для централизованного мониторинга является самостоятельным программным продуктом и не является частью системного блока, монитора, клавиатуры или мыши. Требование авторизации от производителя ПО ограничивает поставщиков оборудования и искусственно привязывает закупку к конкретному правообладателю ПО. Требуем от Заказчика: обосновать, почему авторизационное письмо производителя ПО включено в лот с оборудованием. Требуем: исключить данное требование либо выделить ПО мониторинга в отдельный лот по коду ТРУ программного обеспечения.	2026-06-11 10:23:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

22	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №23 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: Интеграция с OpenVAS/Nessus, Splunk, Graylog, ELK, Telegram, Slack, Webhook. Перечисление конкретных программных продуктов и сервисов создает преимущество решениям, заранее интегрированным с указанными системами. Это может являться скрытым ограничением конкуренции и привязкой к конкретному ПО. Требуем от Заказчика: исключить наименования конкретных программных продуктов и сервисов либо указать «или эквивалент». Требуем: сформулировать требование нейтрально: наличие механизмов интеграции с SIEM, ITSM, сканерами уязвимостей и системами уведомлений.	2026-06-11 11:42:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

23	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №13 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Блок питания: мощность не менее 180 Вт». Для системного блока с процессором до 60 Вт, встроенной графикой и SSD требование именно 180 Вт не обосновано расчетом энергопотребления. Оно может исключать современные энергоэффективные мини-ПК и компактные решения. Требуем от Заказчика: предоставить расчет энергопотребления, подтверждающий необходимость блока питания именно не менее 180 Вт. Требуем: заменить требование на функциональное: блок питания должен обеспечивать стабильную работу всех компонентов с необходимым запасом мощности и соответствовать требованиям безопасности.	2026-06-11 10:29:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

24	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №11 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Оперативная память — не менее 8 ГБ DDR5 4800 MHz». Требование именно DDR5 4800 MHz в данном комплекте является избыточным и привязывает поставщика к конкретной платформе. Для образовательных и офисных задач может быть достаточно эквивалентной памяти DDR4/DDR5 при обеспечении требуемой производительности. Требуем от Заказчика: предоставить техническое обоснование необходимости именно DDR5 4800 MHz. Требуем: допустить эквивалентные решения DDR4/DDR5 при условии соответствия общей производительности системы.	2026-06-11 10:24:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

25	121040022344	Замечание к КД	Вопрос №14 Номер лота: № 82111019-ОК2 ТС: «Системный блок: цвет черный», «Монитор: цвет черный». Требование конкретного цвета не влияет на функциональность, производительность, безопасность и совместимость оборудования. Указание цвета является избыточным и может ограничить поставщиков оборудования в ином заводском исполнении. Требуем от Заказчика: указать техническое или нормативное обоснование необходимости исключительно черного цвета. Требуем: исключить требование о конкретном цвете либо заменить на «нейтральный заводской цвет».	2026-06-11 10:29:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

26	250940003126	Замечание к КД	ТС требует наличие функции «Режим планшета», предназначенной для устройств с сенсорным экраном. При этом закупаемые мониторы не имеют сенсорного экрана (соответствующее требование в ТС отсутствует). Просим разъяснить техническую необходимость наличия режима планшета на компьютерах, не оснащённых сенсорными экранами, и как будет использоваться данная функция в образовательном процессе без сенсорного ввода. Каким документом (стандартом, регламентом) предусмотрено требование о наличии режима планшета для стационарных компьютеров в медицинском вузе?	2026-06-12 09:41:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

27	250940003126	Замечание к КД	Оркестрация обновлений: Инициирование скриптов apt/yum/Ansible при наступлении условий». Пакетные менеджеры apt/yum создаются для Linux-системы. Просим разъяснить, для какой именно ОС в инфраструктуре Заказчика требуется оркестрация через apt/yum?	2026-06-12 10:18:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

28	250940003126	Замечание к КД	Как Заказчик будет проверять, что ОС «не должна работать с файловой системой, такой как Ext2...», если для проверки работоспособности системного блока ОС должна быть загружена, попытка загрузки с Ext4 вызовет стандартное ошибочное ядро — является ли это подтверждением?	2026-06-12 10:19:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

29	250940003126	Замечание к КД	Требование «Монитор... наличие разъема для замка типа Kensington». В 43-дюймовых панелях часто используются замки Kensington с тросом увеличенного сечения или стандартные крепления VESA с замком. Просим уточнить тип замка.	2026-06-12 10:13:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

30	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией (стр. 3) установлено требование к потенциальному поставщику приложить в составе конкурсной заявки «копию письма от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов) на право поставки товара». Статья 11 Закона «О государственных закупках» устанавливает исчерпывающий перечень квалификационных требований к потенциальным поставщикам, среди которых требование о предоставлении письма от производителя (дилера) на право поставки товара не поименовано. Пункт 1 статьи 12 Закона запрещает устанавливать в конкурсной документации квалификационные требования, не предусмотренные статьей 11 Закона, а пункт 4 статьи 12 запрещает устанавливать условия, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков. Просим разъяснить: 1) каким нормативным правовым актом Закона «О	2026-06-12 10:48:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

			государственных закупках» предусмотрено право заказчика требовать от потенциальных поставщиков предоставление копии письма от производителя (дилера) на право поставки товара в составе конкурсной заявки?; 2) не является ли данное требование квалификационным требованием, не предусмотренным статьей 11 Закона; 3) каким образом данное требование согласуется с запретом на ограничение количества потенциальных поставщиков, установленным пунктом 4 статьи 12 Закона, учитывая, что производитель (дилер) может отказать потенциальному поставщику в выдаче такого письма по причинам, не связанным с его квалификацией и способностью выполнить договор. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан, что влечет наложение административного штрафа на должностное лицо в			
			размере 50 МРП.			

31	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией не предусмотрена возможность замены авторизационного письма производителя программного обеспечения гарантийным письмом. При этом из разъяснений, размещенных на портале государственных закупок, следует, что «не допускается замена копии авторизационного письма какими-либо гарантийными письмами от потенциального поставщика в связи с тем, что авторизационные письма не являются товаросопроводительными документами при приобретении товара или ввозе его на территорию РК». Однако для программного обеспечения, которое поставляется в электронном виде, понятие «ввоз на территорию РК» не имеет физического смысла. Просим разъяснить: 1) распространяется ли позиция о недопустимости замены авторизационного письма гарантийным письмом на программное обеспечение, поставляемое в электронном виде; 2) если да, то каким образом заказчик	2026-06-12 10:52:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			обосновывает применение физического понятия «ввоз» к программному обеспечению, не имеющему материального носителя; 3) допускается ли предоставление гарантийного письма о представлении авторизационного письма производителя ПО при поставке (предоставлении лицензий) вместо предоставления такого письма в составе заявки.			

32	250940003126	Замечание к КД	ТС клавиатуры требует: «заводское нанесение символов английского, русского и казахского алфавита (наклейки не допустимы)». Просим разъяснить, каким образом заказчик будет проверять факт заводского нанесения символов казахского алфавита, учитывая, что большинство производителей клавиатур не изготавливают стандартные модели с нанесением казахского алфавита. Просим перечислить не менее трёх производителей клавиатур, которые серийно изготавливают клавиатуры с трёхъязычной раскладкой (английский, русский, казахский) методом заводского нанесения без использования наклеек или лазерной гравировки, и предоставить сертификаты соответствия таких клавиатур СТ РК. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП РК.	2026-06-12 09:39:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

33	250940003126	Замечание к КД	Просим разъяснить, относится ли требование к функции «Режим планшета» к мониторам с сенсорным дисплеем, или Заказчику требуется сенсорный экран на 43-дюймовом мониторе, что не указано прямо в характеристиках?	2026-06-12 09:51:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

34	250940003126	Замечание к КД	ТС содержит обширный раздел требований к ПО для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой, включая скриптовый движок (Bash, PowerShell, Python), интеграцию с Active Directory/LDAP, шифрование TLS 1.3, AES-256, поддержку веб-консоли, API, планировщика модулей, управление агентами, отправку событий в SIEM. Просим разъяснить, каким образом данные требования соотносятся с предметом закупки «Мультимедийная образовательная система», и не являются ли указанные требования избыточными для выполнения образовательных задач в медицинском университете. Просим предоставить технико-экономическое обоснование необходимости внедрения полноценной системы управления ИТ-инфраструктурой enterprise-уровня в комплекте с 100 рабочими станциями.	2026-06-12 09:41:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

35	250940003126	Замечание к КД	Требование «В интерфейсе излучающей системы должна быть возможность свернуть все неактивные приложения движением мыши (захват заголовка окна и потрясти)» является уникальной характеристикой ОС Windows (Aero Shake). Просим уточнение, как данное требование соотносится с принципом описания объекта закупки без указания товарных знаков?	2026-06-12 09:51:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

36	250940003126	Замечание к КД	Требование к ПО Диптихи: «запуск внешнего направления обновления ПО с централизованной оркестрацией (патч-триггер)». Просим дать определение термина «патч-триггер» в пятом данном ТЗ, так как данный термин не является общепринятым стандартом в IT-индустрии.	2026-06-12 10:01:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

37	250940003126	Замечание к КД	В подразделе «Описание требуемых характеристик закупаемого товара» Технической спецификации (стр. 3 документа) дословно указано: «Приобретается комплект, состоящий из системного блока, монитора, клавиатуры и мыши». Выше по тексту, в разделе «Общая информация о лоте», указан код Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг 262030.100.000013 («Система мультимедийная образовательная»), который по иерархии классификатора относится к группе периферийных устройств (класс 26.20.30), а не к группе компьютеров и вычислительных машин (класс 26.20.11). Просим разъяснить, каким образом заказчик обосновывает кодирование автономного персонального компьютера (системного блока) как периферийного устройства, учитывая, что системный блок является центральным вычислительным устройством и должен классифицироваться в группе 26.20.11. Какими	2026-06-12 10:36:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			нормативными документами или официальными разъяснениями уполномоченного органа по классификации предусмотрено отнесение комплекта, содержащего системный блок, монитор, клавиатуру и мышь, к коду 262030.100.000013, а не к кодам, предназначенным для персональных компьютеров ?			

38	250940003126	Замечание к КД	Требование «Отправка событий в SIEM (Splunk, Graylog, ELK) через webhook или syslog». Указание конкретных продуктов (Splunk, Graylog, ELK) является ли соблюдением требований к обеспечению или достаточной поддержкой стандартного системного журнала? Не является ли это ограничением конкуренции?	2026-06-12 10:02:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

39	250940003126	Замечание к КД	Если заказчик ориентируется на программное обеспечение с открытым исходным кодом (например, Zabbix, распространяемое по лицензии AGPL-3.0-only), то такое ПО не требует приобретения лицензий и не предполагает лицензирования по количеству хостов. Просим разъяснить, каким образом требование «лицензирование по количеству хостов» согласуется с условиями свободных лицензий, и имеются ли у заказчика правовые основания требовать от поставщика приобретения лицензий на open-source ПО.	2026-06-12 11:18:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

40	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией не предусмотрена возможность замены письменного подтверждения наличия авторизованного сервис-центра производителя гарантийным письмом о предоставлении такого подтверждения при поставке товара. Вместе с тем пункт 7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускает предоставление гарантийного письма в отношении документов, выдаваемых при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан. Просим разъяснить: 1) относится ли письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя к документам, которые выдаются при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан; 2) если да, то по какой причине заказчик не допускает замены данного подтверждения гарантийным письмом; 3) если нет, просим указать, какими документами и в какой момент	2026-06-12 10:50:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			должен подтверждаться факт наличия авторизованного сервис-центра производителя, и каким образом потенциальный поставщик может получить такое подтверждение до момента заключения договора.			

41	250940003126	Замечание к КД	Пункт 1.7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускает указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), но не устанавливает приоритет писем именно от производителей над письмами от их представителей. Заказчик в технической спецификации установил требование о предоставлении авторизационного письма именно от производителя ПО, исключив возможность предоставления письма от официального представителя (дилера или дистрибьютора). Просим разъяснить: 1) каким нормативным правовым актом заказчику предоставлено право устанавливать требование о предоставлении письма исключительно от производителя, а не от его официального представителя; 2) не противоречит ли	2026-06-12 10:55:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с подпунктом 7), пункта 2, приложения №4 к Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года №687 требования к Потенциальному поставщику о предоставлении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервиса допускается. Данная необходимость связана проверки, починки и замены поставленного товара у официальных представителей оборудования.
			данное требование пункту 1.7 Приложения 4 к Правилам, который допускает письма как от производителей, так и от их представителей; 3) не является ли данное требование неправомерным ограничением конкуренции, подлежащим исключению из конкурсной документации.			

42	250940003126	Замечание к КД	В технической спецификации термин «КМИС» употребляется в единственном числе, что может вводить в заблуждение относительно количества и состава программных компонентов. Просим разъяснить: 1) является ли КМИС единым программным продуктом с единой серверной частью и едиными требованиями к клиентским станциям; 2) представляет ли КМИС собой комплекс программных продуктов (например, отдельно система управления медицинскими записями, отдельно система лабораторной информатики, отдельно телемедицинская платформа), которые могут предъявлять разные требования к клиентским станциям; 3) если КМИС является комплексом продуктов, каков порядок подтверждения совместимости с каждым из них.	2026-06-12 11:07:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

43	250940003126	Замечание к КД	ТС установлено требование к техпроцессу процессора не более 10 нм и базовой расчётной мощности (TDP) не более 60 Вт. Техпроцесс сам по себе не является прямой характеристикой производительности или энергоэффективности, так как разные производители по-разному определяют показатель «нм». Просим указать, каким стандартом (СТ РК, ГОСТ, JEDEC, SEMI) установлены единые методики измерения технологического процесса, и как будет определяться фактическое значение техпроцесса при приёмочном контроле (какие измерительные приборы, методы). Укажите, каким образом заказчик будет проверять соответствие процессора требованию «не более 10 Нм» без вскрытия процессора и нарушения его целостности.	2026-06-12 09:38:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

44	250940003126	Замечание к КД	Требуется «Поддержка нескольких локальных серверов-агентов для распределенного Диптиха, возможность масштабирования до 10 000 агентов». Просим обосновать закупку системы с масштабируемостью до 10 000 агентов для парков из 100 рабочих процессов, что является ресурсным и необоснованно завышает стоимость.	2026-06-12 10:02:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

45	250940003126	Замечание к КД	Каким образом потенциальный поставщик может обеспечить совместимость ОС с «1С Бухгалтерия», если данное ПО имеет множество релизов и конфигураций, часть из которых устарела и не предлагает новые ОС?	2026-06-12 10:11:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

46	250940003126	Замечание к КД	О необоснованном одновременном требовании к частоте оперативной памяти (DDR5 4800 МГц) и низкому TDP процессора. Работа памяти на высокой частоте увеличивает нагрузку на контроллер памяти и потребление. Просим предоставить данные о энергопотреблении платформы с памятью 4800 МГц в сравнении с 3200 МГц, а также техническое обоснование, почему невозможно использовать DDR4 3200 МГц.	2026-06-12 10:04:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

47	250940003126	Замечание к КД	О противоречии требований к частоте обновления 60 Гц и версии HDMI на мониторе. Для 4K 60 Гц требуется HDMI 2.0 с пропускной способностью не менее 14,4 Гбит/с. Просим указать, требуется ли поддержка HDMI 2.0 или выше на всех портах, или только на одном. Каким образом будет проверяться фактическая частота (измерительным прибором или визуально)?	2026-06-12 10:05:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

48	250940003126	Замечание к КД	Пункт 4 статьи 12 Закона «О государственных закупках» прямо запрещает устанавливать в конкурсной документации условия, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков. Требование о предоставлении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервис-центра производителя на территории Республики Казахстан может служить препятствием для участия в конкурсе поставщиков, которые имеют возможность обеспечить гарантийное обслуживание силами собственных сервисных служб или с привлечением третьих лиц, не являющихся авторизованными сервис-центрами производителя. Просим разъяснить: 1) проводилась ли оценка влияния данного требования на количество потенциальных поставщиков, способных участвовать в конкурсе; 2) если проводилась, просим предоставить результаты такой оценки; 3) каким образом заказчик обосновывает	2026-06-12 10:51:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			необходимость именно «авторизованного сервис-центра производителя» вместо любой организации, обладающей квалификацией для ремонта и обслуживания закупаемого оборудования.			

49	250940003126	Замечание к КД	Требования «неограниченное число метрик» и «неограниченное число портов мониторинга» являются неверифицируемыми при приемке 100 рабочих станций, поскольку проверка «неограниченности» требует нагрузочного тестирования, выходящего за рамки разумного. Просим указать методику проверки данных требований, включая измерительные приборы и программное обеспечение, а также подтверждение аккредитации лаборатории, которая сможет провести такую проверку.	2026-06-12 11:18:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

50	250940003126	Замечание к КД	О противоречии требований к USB-портам: одновременное наличие USB 2.0 и USB 3.2 Gen 1. Порты USB 3.2 Gen 1 полностью обратно совместимы с USB 2.0. Просим разъяснить, какие конкретные устройства будут подключаться к портам USB 2.0, которые невозможно подключить к USB 3.2 Gen 1. Отсутствие обоснования указывает на избыточность, ограничивающую количество совместимых материнских плат.	2026-06-12 10:04:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

51	250940003126	Замечание к КД	О требовании к меню «Пуск» с возможностью закрепления и удаления плиток. Данная функция реализована в Windows 8/8.1/10/11, но отсутствует в Windows 7, Linux с GNOME, KDE. Просим указать, допускаются ли ОС, где меню «Пуск» отсутствует или заменено на аналог (например, macOS Launchpad, Linux Application Menu).	2026-06-12 10:09:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

52	250940003126	Замечание к КД	Как Заказчик планирует проверять использование шифрования «AES-256 на уровне тома/файла (dm-crypt / fscrypt)», если dm-crypt и fscrypt являются модулями ядра Linux, а ОС, согласно ТЗ, не должна работать на инфраструктурных файлах Linux (Ext4 и т.д.)?	2026-06-12 10:01:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

53	250940003126	Замечание к КД	Требование «Автономный инсталлятор должен включить в себя веб-консоль, API и модуль планировщика». Просим разъяснить, как технический автономный инсталлятор (установка программы) может включать в себя постоянно работающую веб-консоль и API?	2026-06-12 10:01:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

54	250940003126	Замечание к КД	О необоснованном объединении разнородных товаров и ПО в один лот. Системные блоки, мониторы, ПО для управления ИТ-инфраструктурой являются разными видами товаров/услуг. Просим предоставить обоснование, почему их нельзя закупить отдельными лотами в целях развития конкуренции среди специализированных поставщиков.	2026-06-12 10:27:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

55	250940003126	Замечание к КД	Пункт 3.5 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок предусматривает, что «если технические паспорта, сертификаты соответствия продукции и другие требуемые заказчиком документы выдаются при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан, их регистрации в установленном порядке, то потенциальный поставщик предоставляет гарантийное письмо о представлении таких документов при поставке товаров». Письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя по своей правовой природе является документом, который может быть получен только после установления отношений с производителем, что происходит в процессе исполнения договора. Просим разъяснить: 1) по какой причине заказчик не относит письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя к документам,	2026-06-12 10:50:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

			подлежащим замене гарантийным письмом; 2) каким образом потенциальный поставщик, не имеющий на момент подачи заявки договорных отношений с производителем, может получить такое подтверждение; 3) не создает ли данное требование преимущественных условий для поставщиков, уже имеющих договорные отношения с производителем, что ограничивает конкуренцию.			

56	250940003126	Замечание к КД	Просим разъяснить, каким образом Заказчик планирует верифицировать параметр техпроцесса процессора «не более 10 Нм» в ходе приемки сырья, учитывая, что данный параметр маркетинга является обозначением структуры кристалла и не поддается контролю стандартными методами входного контроля без применения микроскопии?	2026-06-12 09:47:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

57	250940003126	Замечание к КД	О требовании к мыши «2-х кнопочная оптическая со скроллингом» без указания разрешения оптического сенсора (DPI). Современные мыши имеют DPI от 800 до 16000. Просим указать минимальное и максимальное значение DPI, а также необходимость регулировки.	2026-06-12 10:16:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

58	250940003126	Замечание к КД	В конкурсной документации одновременно присутствуют два противоречащих друг другу способа идентификации товара: (1) формальный — код КТРУ 262030.100.000013, классифицирующий продукцию как периферийное устройство (а именно, панель интерактивную), и (2) содержательный — описание в технической спецификации, определяющее товар как «комплект, состоящий из системного блока, монитора, клавиатуры и мыши» (стр. 3) с подробными параметрами процессора, оперативной памяти, SSD и др., что соответствует персональному компьютеру (класс КТРУ 26.20.11). Просим разъяснить, какой из указанных способов идентификации товара имеет приоритет в случае коллизии, и каким образом заказчик намерен осуществлять оценку заявок потенциальных поставщиков: (а) на основе исключительно заявленного кода КТРУ, что допускает предложение интерактивной панели без системного	2026-06-12 10:36:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			блока; или (б) на основе текстового описания, что требует предложения полноценного персонального компьютера, но тогда код КТРУ должен быть изменен на соответствующий.			

59	250940003126	Замечание к КД	В соответствии с пунктом 1 статьи 20 Закона о государственных закупках Республики Казахстан (в редакции 2026 года), при осуществлении государственных закупок товары должны быть разделены на лоты по однородным видам товаров, работ, услуг. Заказчиком в одном лоте объединены: системный блок (класс 26.20.11), монитор 43″ (класс 26.20.30), клавиатура и мышь (класс 26.20.30), а также программное обеспечение для управления ИТ-инфраструктурой. Указанные категории товаров и услуг не являются однородными (разные классификационные группировки, разные производители, разные требования к сертификации). Просим разъяснить, каким образом объединение функционально и классификационно разнородных товаров в один лот согласуется с требованием об однородности, и какое экономическое обоснование препятствует разделению лота на: поставку компьютерной техники (лот	2026-06-12 10:31:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			№1), поставку мониторов (лот №2) и приобретение ПО для управления ИТ-инфраструктурой (лот №3).			

60	250940003126	Замечание к КД	В технической спецификации отсутствуют требования к защите каналов связи между закупаемыми станциями и сервером КМИС. Просим разъяснить: 1) осуществляется ли передача медицинских данных между клиентскими станциями и сервером КМИС в зашифрованном виде; 2) требуется ли наличие на клиентских станциях средств криптографической защиты информации; 3) будут ли закупаемые станции подключаться к КМИС через защищенный VPN-канал; 4) какие требования предъявляются к парольной политике и двухфакторной аутентификации на клиентских станциях для доступа к КМИС. Отсутствие таких требований ставит под сомнение безопасность обработки медицинских данных и противоречит подпункту 6 пункта 1 статьи 5 Закона РК «О здравоохранении».	2026-06-12 11:07:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

61	250940003126	Замечание к КД	В практике государственных закупок требование о предоставлении авторизационного письма исключительно от производителя/разработчика признается нарушением, поскольку ставит участие в закупке в зависимость от воли третьего лица и нарушает принцип равных возможностей участия. Просим разъяснить: 1) проводилась ли правовая оценка требования о предоставлении авторизационного письма именно от производителя ПО на предмет соответствия пункту 4 статьи 12 Закона «О государственных закупках»; 2) если проводилась, просим предоставить ее результаты; 3) каким образом заказчик обосновывает, что данное требование не ограничивает конкуренцию, учитывая, что производитель ПО в одностороннем порядке может отказать в выдаче авторизационного письма потенциальному поставщику, предлагающему более низкую цену или иные выгодные условия.	2026-06-12 10:52:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

62	250940003126	Замечание к КД	ТС требует оперативную память DDR5 4800 MHz. Процессоры с техпроцессом 10 нм могут поддерживать DDR5 с эффективной частотой 4800 МГц, но при этом не все материнские платы на таких процессорах поддерживают разгон памяти до 4800 МГц без XMP/DOCP профилей, которые не всегда стабильны. Просим указать, требуется ли работа памяти на частоте 4800 МГц без использования разгона (JEDEC-совместимый режим), или допускается использование XMP/DOCP профилей. Каким образом будет проверяться стабильность работы системы с памятью на частоте 4800 МГц в течение длительного времени (24/7). Укажите минимальные требования к материнской плате (чипсет, поддержка памяти).	2026-06-12 09:40:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

63	250940003126	Замечание к КД	Каким образом Заказчик будет проверять «полный локальный контроль», если приемка производится на складе без развертывания полноценного сервера Заказчика?	2026-06-12 10:18:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

64	250940003126	Замечание к КД	Пункт 7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускает указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), а также предусматривает, что если технические паспорта, сертификаты соответствия продукции и другие требуемые заказчиком документы выдаются при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан, то потенциальный поставщик предоставляет гарантийное письмо о представлении таких документов при поставке товаров. Просим разъяснить: 1) относится ли письмо от производителя (дилера) на право поставки товара к документам, которые «выдаются при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан»; 2) если да, то допускается	2026-06-12 10:48:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			ли предоставление гарантийного письма о представлении копии письма от производителя (дилера) при поставке товара вместо предоставления такой копии в составе заявки; 3) если не допускается, просим указать правовое обоснование различия в правовом режиме писем от производителя (дилера) и иных документов, указанных в пункте 7 Приложения 4 к Правилам.			

65	250940003126	Замечание к КД	Каким образом континентальная ОС должна обеспечивать «возможность подключения к доменным государственным сетевым учреждениям», если настройка домена зависит от конфигурации сети самого Заказчика, а не от лицензионной ОС? Требуется ли доставка сервера CAL?	2026-06-12 10:00:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

66	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки требования «звуковая подсистема: поддержка аудио высокой четкости». Понятие «высокая четкость» (High Definition Audio) является маркетинговым, а не техническим. Просим указать конкретные параметры: разрядность (16/24/32 бит), частоту дискретизации (44,1/48/96/192 кГц), отношение сигнал/шум (не менее дБ), коэффициент гармоник (не более %).	2026-06-12 10:05:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

67	250940003126	Замечание к КД	ТС требует объём диска не менее 1 SSD 512 ГБ. Просим разъяснить, является ли данная формулировка опечаткой и какой именно объём диска требуется (1 ТБ или 512 ГБ, либо два диска — 1 ТБ HDD и 512 ГБ SSD). Укажите техническое обоснование требуемого объёма накопителя с учётом предустановки операционной системы, лицензионного ПО, а также медицинской информационной системы, для использования которой предназначено оборудование. Просим указать требования к скорости чтения/записи SSD (показатели IOPS и MB/s) и типу подключения (SATA, NVMe, M.2).	2026-06-12 09:39:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

68	250940003126	Замечание к КД	О несоответствии масштаба требований (до 10 000 агентов) и количества закупаемых компьютеров (100 единиц). Enterprise-функции избыточны для 100 компьютеров. Просим предоставить технико-экономическое обоснование, почему невозможно использовать бесплатные или встроенные средства мониторинга (Zabbix, Nagios, Windows Admin Center) вместо дорогостоящих коммерческих решений с лицензированием на 10 000 хостов.	2026-06-12 10:14:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

69	250940003126	Замечание к КД	Каким образом требование о предоставлении «копий писем от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов) о праве на поставку товара» не является ограничением конкуренции, если производитель откажет в выдаче таких писем любому поставщику без объяснения причин?	2026-06-12 10:09:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

70	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между требованием «новый, неиспользованный» и возможным длительным хранением на складе. Мониторы с ЖК-матрицами при хранении более 1 года могут терять яркость из-за старения подсветки. Просим разъяснить, как будет проверяться время наработки подсветки (часы горения) при приемке, и какие значения считаются допустимыми для «нового» товара.	2026-06-12 10:07:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

71	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между требованием «ОС не должна работать на файловых системах семейства Linux» и требованием поддержки скриптового движка Bash и Python (раздел ПО мониторинга). Bash и Python являются родными для Linux. Просим разъяснить, каким образом предлагается использовать Bash и Python в ОС, которая по условию не должна быть Linux-совместимой (например, в чистой Windows).	2026-06-12 10:13:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

72	250940003126	Замечание к КД	В ТЗ сказано: «Установленная оперативная память - не менее 8Гб DDR5 4800 МГц». Возможна ли установка 2 модулей по 4 ГБ для достижения 8 ГБ, или требуется именно 1 модуль 8 ГБ (учитывая, что требование к слотам — не менее 2)?	2026-06-12 10:21:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

73	250940003126	Замечание к КД	Перечисленные протоколы (SNMP, WMI, SSH, ICMP), скриптовые движки (Bash, PowerShell, Python) и механизмы шифрования (TLS 1.3, AES-256) являются стандартными компонентами экосистемы открытого программного обеспечения. Более того, совокупность указанных требований практически идентична функциональности системы мониторинга с открытым исходным кодом Zabbix, которая распространяется под лицензией AGPL-3.0-only и не требует лицензионных отчислений. Zabbix поддерживает LDAP-аутентификацию (совместим с Active Directory), SNMP и WMI протоколы, а также TLS-шифрование для безопасных соединений, при этом используя AES-128 в качестве внутреннего стандарта шифрования для данных. Указанное требование о переключении на AES-256 возможно, но требует ручной модификации конфигурационных файлов сервера через параметры OpenSSL, что относится к	2026-06-12 11:12:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

			эксплуатационной документации, а не к функциональности самого программного продукта. Включение в описание товара детализированных технических протоколов и указаний на внутренние механизмы работы системы («шифрование AES-256 на уровне тома/файла (dm-crypt / fscrypt)»), как правило, характерно для описания инфраструктурных компонентов (например, операционной системы сервера), а не поставляемого прикладного программного обеспечения. Просим разъяснить: 1) какими документами (сертификатами соответствия, техническими паспортами, руководствами по эксплуатации) потенциальный поставщик должен подтверждать соответствие перечисленным протоколам и технологиям; 2) каким образом заказчик обосновывает включение в описание товара требований, которые могут быть реализованы только на уровне операционной системы и сетевой инфраструктуры, а не на уровне			
			поставляемого программного продукта.			

74	250940003126	Замечание к КД	О требовании «отправка событий через webhook или syslog». Syslog является протоколом. Просим указать требуемую версию syslog (RFC 3164, RFC 5424), формат сообщений, необходимость использования TLS для syslog. Отсутствие деталей делает невозможной корректную настройку.	2026-06-12 10:15:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

75	250940003126	Замечание к КД	Из положений технической спецификации следует, что копия письма от производителя (дилера) на право поставки товара рассматривается заказчиком как документ, подтверждающий правоспособность потенциального поставщика на поставку товара. Вместе с тем пункт 2 статьи 7 Закона «О государственных закупках» устанавливает, что потенциальный поставщик обязан обладать гражданской правоспособностью в соответствии с законодательством Республики Казахстан, что подтверждается документами, удостоверяющими его государственную регистрацию в качестве юридического лица или индивидуального предпринимателя. Просим разъяснить: 1) каким образом письмо от производителя (дилера) на право поставки товара подтверждает правоспособность потенциального поставщика в значении, установленном пунктом 2 статьи 7 Закона; 2) не является ли данное требование избыточным,	2026-06-12 10:48:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			учитывая, что правоспособность потенциального поставщика уже подтверждается учредительными документами; 3) какими нормативными правовыми актами установлена обязанность потенциального поставщика получать разрешение от производителя (дилера) на участие в государственных закупках.			

76	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией установлено, что в отношении программного обеспечения для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой потенциальный поставщик «обязан предоставить авторизационное письмо от производителя программного обеспечения». При этом в отношении аппаратного обеспечения допускается письмо от дилера или дистрибьютора, а в отношении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервис-центра отсутствует требование о предоставлении письма именно от производителя. Просим разъяснить: 1) по какой причине заказчик установил более жесткое требование для подтверждения права на поставку программного обеспечения, чем для подтверждения права на поставку аппаратного обеспечения; 2) чем обоснована невозможность подтверждения права на поставку программного обеспечения письмом от официального дилера или	2026-06-12 10:54:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			дистрибьютора; 3) не является ли данное дифференцированное требование признаком избирательного подхода, направленного на ограничение круга потенциальных поставщиков программного обеспечения.			

77	250940003126	Замечание к КД	Пункт 4 статьи 12 Закона «О государственных закупках» устанавливает прямой запрет на установление в конкурсной документации условий, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков. Требование о предоставлении в составе заявки письма от производителя (дилера) на право поставки товара, по мнению ряда участников государственных закупок, является грубейшим нарушением Правил осуществления государственных закупок и Закона Республики Казахстан «О защите конкуренции», поскольку требование, чтобы письмо было оформлено с указанием номера объявления и лота, искусственно ставит участников в зависимость от воли третьих лиц (производителей/дистрибьюторов), которые могут выдать письмо одному поставщику и отказать другим. Просим разъяснить: 1) проводилась ли правовая экспертиза данного требования на предмет соответствия пункту 4	2026-06-12 10:50:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			статьи 12 Закона; 2) если проводилась, просим предоставить ее результаты; 3) если не проводилась, просим указать причины, по которым заказчик считает данное требование соответствующим законодательству.			

78	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между требованием «соотношение сторон не менее 16:9» и диагональю 43 дюйма при разрешении 3840×2160. Указанное разрешение соответствует соотношению 16:9 точно. Просим разъяснить, почему указано «не менее», ведь более широкоформатные мониторы (21:9) при 43 дюймах будут иметь иную высоту и физические размеры, несовместимые с предполагаемым рабочим местом.	2026-06-12 10:06:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

79	250940003126	Замечание к КД	ТС указано: «тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс» («товар новый, неиспользованный, год выпуска не ранее (до трёх лет) до даты заключения договора»). Просим разъяснить, является ли допустимым товар, произведённый за 3 года до заключения договора, при требовании «новизны» в контексте Закона РК «О техническом регулировании», а также какими документами подтверждается факт хранения товара в течение 3 лет в условиях, обеспечивающих сохранение всех заявленных характеристик. Укажите, каким образом будет осуществляться приёмочный контроль качества продукции, выпущенной за 3 года до поставки, в том числе компонентов, подверженных старению (блоки питания, конденсаторы, аккумуляторные батареи CMOS).	2026-06-12 09:38:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

80	250940003126	Замечание к КД	Требования к портам USB 2.0 (не менее 2), USB 3.0 (не менее 2), USB 3.2 Gen 1 (не менее 2) фактически означают наличие портов USB с разными скоростями. Современные материнские платы обычно оснащаются портами USB 3.2 Gen 1 (которые обратно совместимы с USB 3.0 и USB 2.0). Требование отдельных портов USB 2.0 технически избыточно, так как порты USB 3.2 Gen 1 работают с устройствами USB 2.0. Просим предоставить перечень периферийных устройств, подключаемых к закупаемым компьютерам, с указанием требуемой версии USB для каждого устройства, чтобы обосновать необходимость сохранения портов USB 2.0.	2026-06-12 09:40:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

81	250940003126	Замечание к КД	В технической спецификации заказчик требует совместимости закупаемых рабочих станций с КМИС, однако не раскрывает архитектурные требования КМИС к клиентскому оборудованию. Просим разъяснить: 1) использует ли КМИС в НАО «МУС» классическую клиент-серверную архитектуру с выделенными серверами обработки данных; 2) какие минимальные аппаратные требования (объем оперативной памяти, требования к центральному процессору, необходимые сетевые интерфейсы) предъявляет производитель КМИС к клиентским рабочим станциям; 3) требуется ли для работы КМИС установка на клиентской станции дополнительного специализированного программного обеспечения (толстый клиент, веб-клиент, терминальный клиент). Отсутствие указанных сведений делает неисполнимым требование о подтверждении совместимости.	2026-06-12 11:06:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

82	250940003126	Замечание к КД	Пункт 2 статьи 21 Закона «О государственных закупках» обязывает заказчика указывать точные и исчерпывающие характеристики товара. Требование совместимости с КМИС без раскрытия архитектуры, версии, протоколов и аппаратных требований КМИС не соответствует данному требованию. Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик обосновывает соответствие требования совместимости с КМИС принципу достоверности описания; 2) какие изменения в техническую спецификацию будут внесены для обеспечения возможности проверки совместимости; 3) если изменения не планируются, просим указать правовое обоснование.	2026-06-12 11:08:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

83	250940003126	Замечание к КД	О необоснованном требовании к цвету корпуса монитора «черный». Цвет не влияет на функциональность и не может быть критерием допуска или отклонения товара. Просим разъяснить, по какой причине исключаются мониторы темно-серого, антрацитового, графитового цветов, если их технические характеристики идентичны. Требование цвета ограничивает конкуренцию.	2026-06-12 10:07:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

84	250940003126	Замечание к КД	В характеристиках указан «1-го линейный выход (3,5 мм)», но не указан вход. Просим разъяснить, как будет осуществляться запись звука (например, для голосов системного управления или видеоконференций), если аудиовход не предусмотрен?	2026-06-12 10:10:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

85	250940003126	Замечание к КД	ТС требует «Макс. динамическая частота графической системы не менее 1.5 GHz». Параметр «максимальная динамическая частота графической системы» не является стандартизированной величиной, обычно указывается в спецификациях производителя как «графическая максимальная частота». Просим указать наименование национального или международного стандарта, который устанавливает требования к данному параметру и методику его измерения. Укажите, какие модели процессоров (не менее трёх) имеют встроенную графику с максимальной динамической частотой 1,5 ГГц при техпроцессе 10 нм.	2026-06-12 09:40:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

86	250940003126	Замечание к КД	Каким образом Заказчик будет проверять соответствие требованиям «Блок питания: Мощность не менее –180 Вт» — путем маркировки считывателя блока питания (что не является достоверным) или путем подключения нагрузочной станции (что не предусмотрено при приемке)?	2026-06-12 10:10:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

87	250940003126	Замечание к КД	Установлено требование к ПО: «Хранение хэшей конфигураций и минимальное выявление изменений». Какой алгоритм хэширования (MD5, SHA-256, BLAKE2) Заказчик считает соответствующим параметром модуля, и как это будет проверяться?	2026-06-12 10:11:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

88	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между требованием «полный on-premise контроль: хранение метрик, логов и политик локально, без использования облака» и требованием «webhook и REST API» для внешних систем. API внешних систем может подразумевать передачу данных в облачные сервисы. Просим разъяснить, какие именно внешние системы будут интегрироваться, и как исключается передача данных в облако.	2026-06-12 10:14:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

89	250940003126	Замечание к КД	Требование о предоставлении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервис-центра производителя на стадии подачи заявки ставит потенциальных поставщиков, которые еще не имеют прямых договорных отношений с производителем, в заведомо неравное положение по сравнению с поставщиками, уже имеющими такие отношения. Практика привлечения субподрядчиков для выполнения гарантийного обслуживания является распространенной и законодательно не запрещена. Просим разъяснить: 1) допускается ли привлечение третьих лиц (субподрядчиков) для выполнения гарантийного обслуживания закупаемого товара; 2) если допускается, то может ли письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя быть предоставлено от имени такого субподрядчика; 3) если не допускается, просим указать правовое обоснование невозможности привлечения	2026-06-12 10:51:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			субподрядчиков для выполнения гарантийного обслуживания при поставке системных блоков и мониторов.			

90	250940003126	Замечание к КД	Конкурсная документация объединяет в один лот поставку системных блоков, мониторов, клавиатур, мышей, операционных систем, программного обеспечения для управления ИТ-инфраструктурой. Указанные товары и услуги являются функционально разнородными, и их объединение в один лот ограничивает конкуренцию, поскольку вынуждает специализированных поставщиков (например, поставщиков ПО, поставщиков серверного оборудования) участвовать в закупке с полным спектром товаров, что противоречит п. 1 ст. 20 Закона, обязывающему разделять товары на лоты по их однородным видам. Просим разъяснить правомерность объединения разнородных товаров и услуг в один лот, а также предоставить обоснование, почему данные товары не могут быть разделены на отдельные лоты: поставка компьютерного оборудования (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) и поставка лицензионного	2026-06-12 09:43:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			ПО (операционная система, ПО для управления ИТ-инфраструктурой). Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП РК.			

91	250940003126	Замечание к КД	Каким образом Заказчик примет 100 комплектов оборудования в течение 60 календарных дней, если для проверки работоспособности требуется установка ОС, настройка домена, развертывание агентов Диптихи и интеграция с SIEM-системой, что физически невозможно за 1 день приемки на складе?	2026-06-12 10:10:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

92	250940003126	Замечание к КД	О требовании к цвету клавиатуры и мыши (не указан, но системный блок и монитор — черные). Просим разъяснить, допускаются ли клавиатура и мышь серого, белого, серебристого цветов. Если нет — обосновать ограничение.	2026-06-12 10:21:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

93	250940003126	Замечание к КД	Пункт 2 статьи 12 Закона «О государственных закупках» требует, чтобы квалификационные требования и условия были соразмерны предмету договора. Закупаемые товары являются стандартными компьютерными комплектующими, не требующими специальных разрешений от производителей. Требование предоставления писем от производителей, подтверждений сервис-центров и авторизационных писем для такого рода продукции не является соразмерным предмету закупки. Просим разъяснить, каким образом заказчик обосновывает соразмерность указанных требований предмету закупки — поставке 100 комплектов компьютерной техники для медицинского университета.	2026-06-12 11:04:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с подпунктом 7), пункта 2, приложения №4 к Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года №687 требования к Потенциальному поставщику о предоставлении авторизационного письма допускается. Данная необходимость связана для избежания поставки контрафактной продукции.

94	250940003126	Замечание к КД	ТС установлен гарантийный срок 24 месяца. При этом большинство производителей компонентов (блоки питания, SSD-накопители) предоставляют гарантию от 12 до 24 месяцев на отдельные компоненты. Просим указать, распространяется ли требование 24-месячной гарантии на все компоненты (включая SSD, блок питания, оперативную память), и если производитель компонента предоставляет гарантию 12 месяцев — каким образом поставщик будет обеспечивать 24 месяца гарантии. Просим разъяснить, как будет осуществляться гарантийный ремонт при выходе из строя компонента, на который производитель предоставил только 12 месяцев гарантии, и кто несёт расходы на замену такого компонента.	2026-06-12 09:39:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

95	250940003126	Замечание к КД	В разделе описания монитора и системного блока используются оценочные категории без количественных критериев («высокое качество», «надёжный», «современный»). В соответствии с п. 2 ст. 21 Закона техническая спецификация должна содержать измеримые и проверяемые характеристики. Просим конкретизировать каждое из указанных оценочных понятий в виде количественных показателей (например, MTBF — среднее время наработки на отказ, интенсивность отказов, количество циклов включения-выключения и т.д.), указать методики проверки и нормативные документы, на которых базируются указанные требования.	2026-06-12 09:39:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

96	250940003126	Замечание к КД	О несоответствии требования «язык интерфейса – русский с поддержкой казахских шрифтов» государственной языковой политике. Казахский язык является государственным. Просим разъяснить, почему интерфейс не может быть на казахском или с возможностью переключения между государственным и русским языками. Ограничение только русским языком создает дискриминационные условия.	2026-06-12 10:08:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

97	250940003126	Замечание к КД	О несоответствии требований к клавиатуре и доступности на рынке РК. Просим перечислить не менее трех моделей клавиатур, серийно выпускаемых с заводским нанесением трех языков (каз., рус., анг.) и свободно продаваемых в Казахстане. Если таких моделей нет, требование делает закупку невыполнимой.	2026-06-12 10:16:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

98	250940003126	Замечание к КД	ТС указывает: «Срок действия лицензии операционной системы: неограниченный». При этом в КД не указан тип лицензии (OEM, Retail, Academic, Volume Licensing). Просим разъяснить, какой тип лицензии предполагается, и каким образом «неограниченный срок» действия лицензии согласуется с условиями коммерческих лицензионных соглашений производителей ОС, которые могут изменяться в одностороннем порядке, ограничивать поддержку устаревших версий и требовать платного продления. Требуйте предоставления гарантийного письма о том, что заказчик принимает на себя обязательства по обеспечению соответствия лицензионной политики в случае изменения условий производителем.	2026-06-12 09:41:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

99	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между потребляемой мощностью монитора 43″ 4K (типично 60–120 Вт) и заявленным блоком питания системного блока 180 Вт. Монитор питается от собственного блока питания и не нагружает системный блок. Просим разъяснить, почему указана мощность блока питания системного блока, если это не относится к питанию монитора. Возможно, в ТС допущена техническая ошибка.	2026-06-12 10:07:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

100	250940003126	Замечание к КД	Потенциальный поставщик на момент подачи заявки может не иметь прямых отношений с производителем аппаратного обеспечения, но планирует заключить договор поставки с официальным дистрибьютором после определения его победителем. При этом заказчик требует предоставления письма от производителя или его официального представителя на момент подачи заявки. Просим разъяснить правовую позицию заказчика в отношении ситуаций, когда поставщик на момент подачи заявки не имеет, но может приобрести право на поставку товара после объявления его победителем. Каким образом данное требование согласуется с принципом эффективности использования бюджетных средств, если оно вынуждает поставщиков нести дополнительные расходы на получение писем от производителей до момента определения победителя?	2026-06-12 11:04:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с подпунктом 7), пункта 2, приложения №4 к Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года №687 требования к Потенциальному поставщику о предоставлении авторизационного письма допускается. Данная необходимость связана для избежания поставки контрафактной продукции.

101	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией установлено требование о совместимости закупаемых рабочих станций с КМИС, однако не определено, кто именно отвечает за проверку такой совместимости и каковы последствия выявления несовместимости после поставки. Просим разъяснить: 1) каким образом будет осуществляться проверка совместимости закупаемых станций с КМИС (силами поставщика, силами заказчика, с привлечением третьей стороны); 2) на кого возлагаются расходы по устранению выявленных несоответствий в части совместимости (модернизация станций, обновление драйверов, настройка ПО); 3) учитывая, что КМИС не входит в предмет поставки и поставщик не имеет технической возможности модифицировать КМИС, на каких правовых основаниях заказчик требует от поставщика совместимости с системой, параметры которой не раскрыты.	2026-06-12 11:08:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

102	250940003126	Замечание к КД	ТС требует наличие в интерфейсе операционной системы функции, позволяющей свернуть все неактивные приложения движением мыши («захватить заголовок окна и немного потрясти»). Данная функция (Aero Shake) присутствует в Windows 7 и более поздних версиях. Просим указать, каким образом отсутствие данной функции повлияет на выполнение образовательных задач, и имеется ли требование к конкретной функции в технических регламентах, национальных стандартах или иных нормативных документах, регулирующих закупку компьютерной техники для государственных учреждений. При отсутствии нормативного обоснования, просим исключить данное требование.	2026-06-12 09:41:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

103	250940003126	Замечание к КД	Не является ли требование запретить работу ОС на указанных файлах со скрытым указанием на конкретную операционную систему (Windows), что ограничение прямо устанавливает установку оборудования с предустановленными ОС на базе ядра Linux?	2026-06-12 09:51:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

104	250940003126	Замечание к КД	О несоответствии количества слотов оперативной памяти (не менее 2) и максимального поддерживаемого объема памяти (не менее 64 ГБ). При двух слотах максимальный объем достигается только при использовании модулей по 32 ГБ каждый. Просим подтвердить, что допускается использование двух модулей по 32 ГБ, и что платформа заказчика будет принимать такие модули (поддержка технологии 2Rx8).	2026-06-12 10:05:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

105	250940003126	Замечание к КД	О требовании к ОС поддерживать «доменную сеть государственных учреждений» без указания версии домена (Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022, Samba). Разные версии имеют разные требования к протоколам (SMB, Kerberos, NTLM). Просим указать версию контроллера домена и протоколы, которые должны поддерживаться на клиентских компьютерах.	2026-06-12 10:13:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

106	250940003126	Замечание к КД	О требовании «массовое развертывание через GPO/MSI, SCCM, Ansible, Puppet». Четыре разных механизма избыточны. Просим указать, какой именно механизм развертывания используется в организации заказчика, и почему требуются все четыре, что увеличивает сложность и стоимость.	2026-06-12 10:15:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

107	250940003126	Замечание к КД	ТС требует монитор с диагональю не менее 43 дюймов. Указанная диагональ является нестандартной для категории мониторов (типовые диагонали в данном сегменте: 42,5 дюйма, 43,8 дюйма для сверхширокоформатных моделей). Просим указать точную величину диагонали в сантиметрах (пересчёт из дюймов), а также наименование национального или межгосударственного стандарта, который регламентирует диагональ 43 дюйма как стандартизированный параметр. Просим перечислить не менее трёх моделей мониторов с диагональю ровно 43 дюйма (допуск ±0 дюймов) с разрешением 3840×2160 и частотой 60 Гц, доступных на рынке Республики Казахстан на дату разъяснения.	2026-06-12 09:38:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

108	250940003126	Замечание к КД	О требовании к портам HDMI в количестве не менее 3. Просим указать назначение каждого порта (подключение к видеокарте, проектору, документ-камере, дополнительным экранам). При стандартном использовании образовательного компьютера достаточно одного HDMI. Три порта являются избыточными и необоснованно увеличивают стоимость.	2026-06-12 10:07:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

109	250940003126	Замечание к КД	О невозможности обеспечения интеграции с SIEM (Splunk, Graylog, ELK) без доступа к SIEM-системе заказчика. Просим предоставить версии и конфигурации SIEM, используемых в организации, а также API-спецификации для интеграции. Без этого поставщик не сможет подтвердить совместимость.	2026-06-12 10:14:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

110	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией не предусмотрен механизм проверки заказчиком достоверности представленного потенциальным поставщиком «письменного подтверждения о наличии авторизованного сервис-центра производителя», а также не указано, каким образом заказчик будет проверять, что указанный в подтверждении сервис-центр действительно является «авторизованным». Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик намерен проверять достоверность представленного письменного подтверждения; 2) будет ли заказчик направлять запрос производителю для верификации информации о наличии авторизованного сервис-центра; 3) если да, каков порядок такого запроса; 4) если нет, то каким образом исключается риск предоставления недостоверной информации.	2026-06-12 10:51:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

111	250940003126	Замечание к КД	Пункт 1.7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускает предоставление гарантийного письма в отношении документов, выдаваемых при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан. Письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя по своей правовой природе относится к документам, выдаваемым производителем (либо его представителем) и может быть получено только после установления отношений с производителем. Просим разъяснить, по какой причине заказчик не распространяет действие пункта 1.7 Приложения 4 к Правилам на требование о письменном подтверждении наличия авторизованного сервис-центра производителя.	2026-06-12 11:03:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с подпунктом 7), пункта 2, приложения №4 к Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года №687 требования к Потенциальному поставщику о предоставлении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервиса допускается. Данная необходимость связана проверки, починки и замены поставленного товара у официальных представителей оборудования.

112	250940003126	Замечание к КД	Поставщики, не имеющие на момент подачи заявки договорных отношений с производителем, могут заключить соответствующий договор после определения их победителями конкурса, что является обычной практикой в сфере поставок оборудования. Просим разъяснить: 1) допускается ли предоставление гарантийного письма о заключении договора с авторизованным сервис-центром производителя в течение установленного срока после подведения итогов конкурса; 2) если допускается, просим указать, какие требования предъявляются к такому гарантийному письму; 3) если не допускается, просим указать правовое обоснование, по которому потенциальный поставщик обязан иметь договорные отношения с производителем на момент подачи заявки, а не на момент начала исполнения договора.	2026-06-12 10:52:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

113	250940003126	Замечание к КД	ТС требует язык интерфейса операционной системы — русский с поддержкой казахских шрифтов. С учётом того, что государственным языком Республики Казахстан является казахский язык, просим разъяснить, не противоречит ли указанное требование политике развития государственного языка, и почему не предусмотрена возможность установки интерфейса как на русском, так и на казахском языке по выбору пользователя. Укажите техническое обоснование, почему интерфейс должен быть исключительно на русском языке, и как это согласуется с требованием поддержки казахских шрифтов при работе прикладного ПО.	2026-06-12 09:41:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

114	250940003126	Замечание к КД	Каким образом система должна производить «Сверка с CVE», если для этого требуется актуальная подписка на уязвимости (например, NVD), которая не указана в комплекте поставки?	2026-06-12 10:18:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

115	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между заявленной диагональю и физическими размерами рабочих мест. Просим предоставить чертежи или фотографии учебных аудиторий с указанием мест установки мониторов 43″, расстояния до студентов, высоты установки. При малых расстояниях такой монитор создает дискомфорт и не соответствует санитарным нормам.	2026-06-12 10:07:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

116	250940003126	Замечание к КД	В ТЗ стандарт указан «СТ РК 1996-2010». Просим разъяснить, как настоящий стандарт применяется к монитору с диагональю 43 дюйма и программному обеспечению централизованного Диптиха, и каковы именно параметры этого стандарта, обязательного направления?	2026-06-12 10:10:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

117	250940003126	Замечание к КД	Как следует из разъяснений, размещенных на портале государственных закупок, «не допускается замена копии авторизационного письма какими-либо гарантийными письмами от потенциального поставщика». При этом из содержания указанных разъяснений неясно, распространяется ли данная позиция на письма от производителей (дилеров) на право поставки товара, либо речь идет исключительно об авторизационных письмах. Просим разъяснить: 1) распространяется ли позиция о недопустимости замены гарантийным письмом также на письма от производителей (дилеров) на право поставки товара; 2) если да, просим указать нормативное правовое обоснование такого запрета; 3) допустимо ли предоставление гарантийного письма о представлении копии письма от производителя (дилера) при поставке товара вместо предоставления такой копии в составе заявки, и если нет — просим привести	2026-06-12 10:49:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			соответствующие нормы Закона или Правил.			

118	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией установлена модель лицензирования: «лицензирование по количеству хостов (агентов), неограниченное число метрик, неограниченное число портов мониторинга». Просим указать конкретное трех правообладателей программного продукта, которому соответствует данное тех. задание. В случае отсутствия такого продукта просим разъяснить, каким нормативным актом заказчику предоставлено право устанавливать модель лицензирования, не существующую на рынке.	2026-06-12 11:18:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

119	250940003126	Замечание к КД	Каким образом требование «максимально поддерживаемый объем памяти платформы - не менее 64 Гб» может быть подтверждено без установки 64 Гб оперативной памяти в каждом из 100 системных блоков при приемке, что не предусмотрена комплектацией?	2026-06-12 09:48:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

120	250940003126	Замечание к КД	Каким образом Заказчик будет проверять поддержку «REST API v11», если REST API является веб-сервисом, а версия API (v11) является внутренней нумерацией конкретного разработчика ПО, что однозначно указывает на конкретный продукт и ограничивает конкуренцию?	2026-06-12 10:02:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

121	250940003126	Замечание к КД	ТС монитора требует поддержку крепления VESA размером не менее 200×100 мм. Просим указать, будет ли монитор устанавливаться на VESA-совместимую подставку или кронштейн, и если да — предоставить технические характеристики данного крепления (тип, максимальная нагрузка, материал, класс пожарной безопасности). Укажите, кто осуществляет поставку и монтаж VESA-крепления — поставщик или заказчик. Требуется ли наличие сертификата соответствия VESA-крепления требованиям безопасности? Просим также указать, не противоречит ли требование VESA-крепления для монитора 43 дюйма стандарту VESA MIS-D, MIS-E или MIS-F.	2026-06-12 09:39:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

122	250940003126	Замечание к КД	О требовании к функции «сворачивания окон встряхиванием мыши» (Aero Shake). Данная функция присутствует только в некоторых версиях Windows. Просим указать конкретную версию операционной системы, в которой требуется эта функция, и каким образом ее отсутствие влияет на образовательный процесс.	2026-06-12 10:08:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

123	250940003126	Замечание к КД	Установлено требование к ПО: «Хранение хэшей конфигураций и минимальное выявление изменений». Какой алгоритм хэширования (MD5, SHA-256, BLAKE2) Заказчик считает соответствующим параметром модуля, и как это будет проверяться?	2026-06-12 10:11:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

124	250940003126	Замечание к КД	«Библиотека шаблонов (напр. «перезапуск службы», «освобождение диска»)». Просим разъяснить, какое минимальное количество встроенных шаблонов ожидает Заказчик, и должна ли она включать шаблоны для конкретного медицинского ПО?	2026-06-12 10:18:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

125	250940003126	Замечание к КД	Если закупаемое программное обеспечение является продуктом иностранного производителя, получение авторизационного письма непосредственно от производителя для потенциального поставщика, не имеющего прямых отношений с производителем, может быть затруднено или невозможно. Вместе с тем поставщик может приобрести лицензии на ПО у официального дистрибьютора, имеющего соответствующие права. Просим разъяснить: 1) каким образом потенциальный поставщик, не имеющий прямых отношений с производителем ПО иностранного государства, может получить авторизационное письмо от производителя; 2) допускается ли предоставление авторизационного письма от официального дистрибьютора производителя ПО на территории Республики Казахстан; 3) если не допускается, просим указать, каким образом заказчик обеспечивает соблюдение принципа равных возможностей для поставщиков,	2026-06-12 10:52:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			не имеющих прямых отношений с производителями ПО иностранных государств.			

126	250940003126	Замечание к КД	ТС монитора требует не менее 3×HDMI и при этом «частота обновления кадров не менее — 60Гц по HDMI». Просим указать, на какое количество портов распространяется требование частоты 60 Гц — на все три порта или на один. Укажите версию HDMI для каждого порта, требуется ли поддержка HDMI-CEC, HDMI-ARC/eARC, HDCP 2.2/2.3. Просим пояснить, зачем монитору для образовательных целей три порта HDMI, и какое оборудование будет одновременно подключаться к каждому из них. Если предполагается использование KVM-переключателя, просим указать его характеристики.	2026-06-12 09:39:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

127	250940003126	Замечание к КД	В соответствии с п. 2 ст. 33 Закона, срок рассмотрения заявок должен быть разумным и не должен создавать необоснованных препятствий для участников. КД не содержит конкретных сроков рассмотрения заявок комиссией. Просим указать планируемые сроки рассмотрения заявок на предмет соответствия квалификационным требованиям и технической спецификации. Укажите количество заседаний конкурсной комиссии, которые планируется провести для рассмотрения 100% заявок. Действия заказчика по установлению неопределённых сроков могут затруднить участие добросовестных поставщиков.	2026-06-12 09:44:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

128	250940003126	Замечание к КД	Требование к монитору «поддержка крепления VESA размером не менее 200 х 100 мм» для диагонали 43 дюйма, противоречащей стандартам VESA (для таких диагоналей применяются 300x300 или 400x400). Просим уточнение, не приведет ли выполнение требований к невозможности поставки, так как крепление 200x100 не выдержит вес 43-дюймовой панели?	2026-06-12 09:49:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

129	250940003126	Замечание к КД	О требовании «режим планшета» для устройств без сенсорных экранов. Режим планшета оптимизирует интерфейс для сенсорного управления. На компьютерах с мышей и клавиатурой этот режим ухудшает удобство работы. Просим объяснить техническую необходимость включения данной функции при отсутствии сенсорных мониторов.	2026-06-12 10:08:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

130	250940003126	Замечание к КД	Каким образом Поставщик обеспечивает «предустановленную операционную систему» и одновременно включает «комплект драйверов», если драйвер уже интегрирован в предустановленную ОС?	2026-06-12 10:20:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

131	250940003126	Замечание к КД	Требование «Интеграция с периодическими сканерами уязвимостей (например, OpenVAS/Nessus)». Просим разъяснить, кто будет приобретать лицензию на сканеры данных (в частности, Nessus), и возможна ли интеграция только с OpenVAS, достаточная для соответствия ТЗ?	2026-06-12 10:02:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

132	250940003126	Замечание к КД	Указано «Условия типа IF device.offline > 15m THEN escalate_to = Tier2». Данный синтаксис является собственностью конкретной системы «Диптих». Просим обосновать, почему Заказчик использует фрагменты кода ПО в ТЗ, что делает невозможную поставку оригинальной?	2026-06-12 10:02:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

133	250940003126	Замечание к КД	О несовместимости встроенной графики с заявленным разрешением и частотой монитора при многозадачности. Встроенная графика использует системную оперативную память. При работе монитора 3840×2160 60 Гц и запуске нескольких приложений возможны артефакты и снижение частоты. Просим предоставить протоколы тестирования, подтверждающие, что встроенная графика способна стабильно обеспечивать заявленные параметры при одновременной работе не менее 5 типовых приложений.	2026-06-12 10:04:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

134	250940003126	Замечание к КД	О необоснованном требовании к браузеру «для удобной работы в Интернете». Требование субъективно и не поддается проверке. Просим переформулировать в конкретные технические характеристики: поддержка HTML5, CSS3, JavaScript ES6, WebGL, скорость работы в тесте Speedometer, иные измеримые параметры.	2026-06-12 10:09:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

135	250940003126	Замечание к КД	О требовании к типу подключения мыши и клавиатуры — USB. Просим уточнить, допускается ли беспроводное подключение (по радиоканалу или Bluetooth) при условии поставки приемника. Беспроводные устройства могут быть удобнее в образовательных аудиториях.	2026-06-12 10:16:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

136	250940003126	Замечание к КД	Указание кода 262030.100.000013, который объективно не соответствует описанию товара («комплект из системного блока, монитора, клавиатуры и мыши»), может ввести в заблуждение специализированных поставщиков компьютерной техники, для которых определение кода КТРУ является ключевым критерием при принятии решения об участии в закупке. Поставщики, специализирующиеся на поставке интерактивных панелей (код 26.20.30), могут не иметь в ассортименте полноценные персональные компьютеры и ПО для управления ИТ-инфраструктурой, как того требует ТС. Напротив, поставщики персональных компьютеров (код 26.20.11) могут не рассматривать данную закупку, поскольку формально код КТРУ указывает на иную товарную категорию. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан,	2026-06-12 10:38:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			выразившегося в утверждении конкурсной документации с нарушением требований законодательства о государственных закупках в части ненадлежащего применения кода КТРУ. Просим разъяснить, какие меры будут приняты заказчиком для приведения кода КТРУ в соответствие с фактическим описанием товара?			

137	250940003126	Замечание к КД	О требовании «частота обновления не менее 60 Гц по HDMI» при отсутствии требования к задержке ввода (input lag). Для образовательных интерактивных систем важна задержка. Просим указать максимально допустимую задержку отклика в миллисекундах (Gray-to-Gray) и полную задержку ввода (full input lag) при разрешении 4K.	2026-06-12 10:07:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

138	250940003126	Замечание к КД	Просим разъяснить, соблюдается ли требование о наличии «авторизованного сервис-центра производителя с указанием адреса и телефона на территории Республики Казахстан» на мониторе, клавиатуре, мыши и кабелях или только на системном блоке?	2026-06-12 10:09:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

139	250940003126	Замечание к КД	В ТЗ указано, что ОС «должна быть совместима с приложением государственного документооборота». Просим указать точное наименование и данную версию приложения, так как без этой технической спецификации считается описанным неопределенным образом.	2026-06-12 10:11:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

140	250940003126	Замечание к КД	Требование: «Потенциальный поставщик в соответствии с требованиями заказчика обеспечивает техническую спецификацию каждого комплектуемого товара отдельно». Означает ли это, что характеристики кабелей VGA/HDMI, мыши и силового кабеля должны быть указаны в качестве документации производителя?	2026-06-12 10:21:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

141	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией установлен запрет на использование ряда файловых систем, включая те, на которых работают ОС семейства Linux, и одновременно требуется совместимость с MS Office, 1С Бухгалтерия, продуктами Adobe, КМИС. Просим разъяснить: 1) каким образом будет обеспечена совместимость закупаемых станций с MS Office и 1С Бухгалтерия, если эти программы разработаны для ОС семейства Windows; 2) какой перечень версий указанных программных продуктов используется заказчиком; 3) каким образом будет проверяться совместимость ОС закупаемых станций с каждым из перечисленных программных продуктов.	2026-06-12 11:08:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

142	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация содержит развернутые требования к ПО для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой. Просим разъяснить: 1) каким образом требования к ПО мониторинга соотносятся с КМИС; 2) будет ли ПО мониторинга использоваться для контроля доступа станций к КМИС; 3) входят ли в функциональность ПО мониторинга средства обеспечения безопасности передачи данных между станциями и КМИС; 4) предусмотрена ли интеграция ПО мониторинга с КМИС на уровне единой системы аутентификации и разграничения доступа.	2026-06-12 11:09:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

143	250940003126	Замечание к КД	О требовании «частота обновления не менее 60 Гц по HDMI» при отсутствии требования к задержке ввода (input lag). Для образовательных интерактивных систем важна задержка. Просим указать максимально допустимую задержку отклика в миллисекундах (Gray-to-Gray) и полную задержку ввода (full input lag) при разрешении 4K.	2026-06-12 10:07:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

144	250940003126	Замечание к КД	Указание неверного кода КТРУ (классификация автономного компьютера с периферией и ПО под кодом периферийного устройства) создает риски ограничения конкуренции и введения потенциальных поставщиков в заблуждение относительно истинного предмета закупки. Действия заказчика по некорректному формированию кода КТРУ могут содержать признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан (утверждение конкурсной документации с нарушением требований законодательства о государственных закупках), что влечет наложение административного штрафа на должностное лицо в размере 50 МРП. Просим разъяснить, каким образом данное закупочное объявление будет приведено в соответствие с требованиями Единого номенклатурного справочника (ЕНС ТРУ), и планирует ли заказчик внести соответствующие изменения в объявление.	2026-06-12 10:32:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

145	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией не конкретизируется, в какой форме должно быть представлено «письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя» и каким требованиям оно должно соответствовать. Просим разъяснить: 1) допускается ли подтверждение наличия авторизованного сервис-центра производителя путем предоставления скриншотов с официального сайта производителя с указанием адреса и телефона сервис-центра на территории Республики Казахстан; 2) допускается ли предоставление публичной оферты производителя, содержащей информацию о гарантийном обслуживании на территории Республики Казахстан; 3) если не допускается, просим указать требования к форме и содержанию такого подтверждения, а также перечень реквизитов, которые должны в нем содержаться.	2026-06-12 10:50:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

146	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией установлено требование к аппаратному обеспечению: предоставление «копии письма от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов) на право поставки товара», а в отношении программного обеспечения: предоставление «авторизационного письма от производителя программного обеспечения». При этом для аппаратного обеспечения допускается письмо от официального представителя (дилера или дистрибьютора), тогда как для программного обеспечения требуется письмо исключительно от производителя. Просим разъяснить: 1) по какой причине установлена дифференциация требований к источникам подтверждающих документов (производитель или его представитель для аппаратного обеспечения, исключительно производитель для программного обеспечения); 2) какими нормативными правовыми актами обоснована необходимость	2026-06-12 10:52:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

			получения авторизационного письма именно от производителя ПО, а не от его официального представителя (дилера или дистрибьютора); 3) не создает ли данная дифференциация необоснованных препятствий для потенциальных поставщиков программного обеспечения, которые имеют договорные отношения с дистрибьюторами, но не имеют прямых отношений с производителем.			

147	250940003126	Замечание к КД	Действия заказчика по включению в техническую спецификацию требований к ПО мониторинга в виде исчерпывающего перечня протоколов и технологий без указания на допустимость эквивалентов создают необоснованные препятствия для участия в конкурсе потенциальных поставщиков коммерческого программного обеспечения, которые могут предложить лучшие функциональные характеристики с использованием иных протоколов и технологий, а также накладывают требование «лицензирования по количеству хостов», которое не соответствует ни одной реально существующей модели лицензирования на рынке программного обеспечения. Указанные действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан, выразившегося в утверждении конкурсной документации с нарушением требований законодательства о	2026-06-12 11:16:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

			государственных закупках, что влечет наложение административного штрафа на должностное лицо в размере 50 МРП. Просим разъяснить: 1) какие меры будут приняты заказчиком для приведения требований к ПО мониторинга в соответствие с требованиями Закона и Правил, в том числе в части указания на допустимость эквивалентов; 2) планирует ли заказчик изменить описание ПО мониторинга с перечня протоколов и технологий на функциональные требования, позволяющие предложить эквивалентные решения с использованием иных протоколов; 3) планирует ли заказчик изменить модель лицензирования на реально существующую и соответствующую рыночным условиям; 4) если изменения не планируются, просим предоставить письменное обоснование соответствия указанных требований законодательству.			

148	250940003126	Замечание к КД	Требование «Срок действия светодиодной системы: неограниченный». Просим разъяснить, каким образом поставщик документации должен обеспечить соблюдение «неограниченного» срока действия лицензии, если большинство соглашений (OEM/розничная торговля) не имеют срока истечения по умолчанию?	2026-06-12 10:11:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

149	250940003126	Замечание к КД	Требования к ПО для управления ИТ-инфраструктурой включают поддержку распределённого мониторинга с несколькими агент-серверами, масштабирование до 10 000 агентов, интеграцию с внешними сканерами уязвимостей (OpenVAS/Nessus), поддержку ITSM-систем и Helpdesk. Просим разъяснить, на каком серверном оборудовании будет развёрнуто данное ПО, кто будет осуществлять его внедрение и сопровождение, и каким образом оно будет интегрировано с существующей ИТ-инфраструктурой заказчика. Отсутствие указанных сведений делает невозможным оценку стоимости владения и технической реализуемости требований.	2026-06-12 09:42:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

150	250940003126	Замечание к КД	В ТЗ указано КТРУ 262030.100.000013. Просим разъяснить, какие именно параметры данного кода являются обязательными для соответствия, так как коды ТРУ имеют детализацию, не согласующуюся с текстом характеристик?	2026-06-12 10:20:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

151	250940003126	Замечание к КД	ТС требует: «Потенциальный поставщик должен представить письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя с указанием адреса и телефона на территории Республики Казахстан». Просим указать правовое основание для включения данного требования в ТС, а также разъяснить, допускается ли привлечение третьих лиц для выполнения гарантийного обслуживания при условии наличия письменного согласия производителя. Укажите, каким документом (лицензией, сертификатом, договором) должно подтверждаться наличие авторизованного сервис-центра. Просим перечислить не менее трёх производителей компьютерной техники, имеющих на территории Республики Казахстан официальные авторизованные сервис-центры в каждом областном центре, и предоставить их перечень.	2026-06-12 09:38:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

152	250940003126	Замечание к КД	ТС требует «диск объемом не менее 1 SSD 512 ГБ». Просим разъяснить, какой именно объём диска требуется (1 ТБ или 512 ГБ), и является ли данная формулировка технической ошибкой. Просим также указать требования к типу SSD (SATA, NVMe, M.2), форм-фактору (2.5", M.2 2280, M.2 2242), протоколу (AHCI, NVMe) и минимальной скорости последовательного чтения/записи (в МБ/с). Отсутствие данных требований делает невозможным однозначное определение предмета закупки.	2026-06-12 09:41:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

153	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки лицензионности ОС без раскрытия ключей активации. Просим указать, какие документы (сертификаты подлинности, наклейки с ключом, акты передачи лицензий) должны быть предоставлены, и будут ли эти сведения подлежать проверке через реестр лицензионного ПО.	2026-06-12 10:13:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

154	250940003126	Замечание к КД	О противоречии требований к ОС и ПО для управления ИТ-инфраструктурой. ПО для управления требует агентов для Windows, Linux, macOS. Если по условию ОС не может быть Linux, то зачем требовать кроссплатформенность агентов? Просим разъяснить, планируется ли использование иных ОС, кроме установленной на закупаемых компьютерах.	2026-06-12 10:14:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

155	250940003126	Замечание к КД	«Настраиваемые панели: Виджеты: статус узлов, топ-ресурсы, звук по зонам». Требуется ли поддержка создания серверов дашбордов или достаточно предустановленных виджетов?	2026-06-12 10:18:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

156	250940003126	Замечание к КД	Как следует из разъяснений экспертов, если на момент рассмотрения жалобы у заказчика нет официального подтверждения от производителя о недействительности авторизационного письма, жалоба оставляется без удовлетворения, и лишь при последующем подтверждении недействительности возможно обращение в суд о признании поставщика недобросовестным участником. Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик на этапе рассмотрения заявок проверяет подлинность и действительность авторизационных писем производителей ПО; 2) направляет ли заказчик запросы производителям ПО для верификации представленных писем; 3) если нет, то каким образом исключается риск допуска к участию поставщика с подложным авторизационным письмом; 4) какие правовые последствия наступают для заказчика, если после подведения итогов конкурса будет установлено, что авторизационное письмо	2026-06-12 10:54:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			победителя является недействительным.			

157	250940003126	Замечание к КД	Процессоры с техпроцессом 10 нм и TDP 60 Вт, как правило, имеют максимальную тактовую частоту в диапазоне 3,8-4,2 ГГц при использовании всех ядер и до 4,4-4,6 ГГц в однопоточном режиме. Указанное требование 4,7 ГГЦ является экономически необоснованным и характерно для процессоров более высокого сегмента с TDP 125 Вт и более. Просим предоставить расчёт энергопотребления системы с процессором, достигающим 4,7 ГГц на всех ядрах, с учётом заявленного блока питания 180 Вт. Укажите, каким образом блок питания 180 Вт обеспечит стабильную работу процессора при максимальной нагрузке.	2026-06-12 09:40:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

158	250940003126	Замечание к КД	ТС указывает модель лицензирования ПО для управления ИТ-инфраструктурой: «лицензирование по количеству хостов (агентов)». Просим уточнить, является ли данное требование обязательным, и каким образом поставщик должен подтвердить соответствие предложения данной модели, если производитель ПО предлагает иные модели (по количеству серверов, по функциональности, subscription-based). Укажите, требуется ли бессрочная лицензия или подписка, входит ли в стоимость поставки техническая поддержка ПО, и на какой срок. Требуйте указать конкретное ПО (с наименованием и версией), которому соответствует описанная функциональность.	2026-06-12 09:42:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

159	250940003126	Замечание к КД	Требование о предоставлении письменного подтверждения о наличии авторизованного сервис-центра производителя на стадии подачи заявки ставит потенциальных поставщиков, которые еще не имеют прямых договорных отношений с производителем, в заведомо неравное положение по сравнению с поставщиками, уже имеющими такие отношения. Практика привлечения субподрядчиков для выполнения гарантийного обслуживания является распространенной и законодательно не запрещена. Просим разъяснить: 1) допускается ли привлечение третьих лиц (субподрядчиков) для выполнения гарантийного обслуживания закупаемого товара; 2) если допускается, то может ли письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя быть предоставлено от имени такого субподрядчика; 3) если не допускается, просим указать правовое обоснование невозможности привлечения	2026-06-12 10:51:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			субподрядчиков для выполнения гарантийного обслуживания при поставке системных блоков и мониторов.			

160	250940003126	Замечание к КД	Требование к объёму кэш-памяти не менее 12 МБ без указания уровня кэша (L2, L3). Процессоры разных производителей имеют разные архитектуры кэширования: у некоторых производителей кэш L3 может составлять 12 МБ при 4 ядрах, у других L2+L3 суммарно 12 МБ. Просим уточнить, какой именно уровень кэш-памяти имеется в виду, и каким нормативным документом установлены требования к минимальному объёму кэша для процессоров класса, предназначенных для медицинских образовательных учреждений. Укажите методику измерения фактического объёма кэш-памяти при приёмочном контроле.	2026-06-12 09:40:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

161	250940003126	Замечание к КД	О противоречии требования «письмо от производителя на право поставки» и возможности поставки товара, приобретенного у официального дистрибьютора без прямого письма. Просим разъяснить, будет ли отклонена заявка, если поставщик предоставит договор с дистрибьютором и товаросопроводительные документы, но не письмо производителя.	2026-06-12 10:27:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

162	250940003126	Замечание к КД	Просим разъяснить, допускает ли поставка Заказчиком SSD-накопителя емкостью более 512 ГБ (например, 1 Тб) или требование «не менее 1 SSD 512 ГБ» трактуется Заказчиком как строгий предел, ограничивающий поставку товаров с улучшенными характеристиками?	2026-06-12 09:48:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

163	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки «заводского нанесения символов казахского алфавита» без разрушающего контроля. Лазерная гравировка и химическое травление также являются «заводскими». Просим разъяснить, какие технологии нанесения допускаются, а какие нет, и каким образом будет определяться способ нанесения при приемке (экспертиза, документация от производителя).	2026-06-12 10:16:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

164	250940003126	Замечание к КД	ТС указывает модель лицензирования ПО для управления ИТ-инфраструктурой: «лицензирование по количеству хостов (агентов)». Просим уточнить, является ли данное требование обязательным, и каким образом поставщик должен подтвердить соответствие предложения данной модели, если производитель ПО предлагает иные модели (по количеству серверов, по функциональности, subscription-based). Укажите, требуется ли бессрочная лицензия или подписка, входит ли в стоимость поставки техническая поддержка ПО, и на какой срок.	2026-06-12 09:42:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

165	250940003126	Замечание к КД	О требовании поддержки скриптового движка Bash, PowerShell, Python. Указанные языки требуют установки соответствующих интерпретаторов. Просим подтвердить, что ПО для управления ИТ-инфраструктурой должно включать все необходимые лицензии на интерпретаторы, либо что они уже есть у заказчика.	2026-06-12 10:14:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

166	250940003126	Замечание к КД	В ТЗ указано «не менее 1-го USB type-C» на задней панели. Не указано, поддерживает ли данный порт передачу видеосигнала (DP Alt Mode) и питание (Power Delivery). Просим подобрать стандартный адаптер USB Type-C 2.0 для соответствия соответствующим приборам?	2026-06-12 10:16:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

167	250940003126	Замечание к КД	ТЗ требует «Потенциальный поставщик в состав конкурсной заявки должен приложить: штампы от производителей либо их официальных представителей... о праве поставки товара». Просим уточнения, на какой объем товара (на 100 шт. или на 60000000 тенге) должно быть выписано соответствующее письмо?	2026-06-12 10:12:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

168	250940003126	Замечание к КД	О категорическом запрете файловых систем Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS. Данные файловые системы используются в Unix-подобных ОС. Просим разъяснить, на каком нормативном правовом акте основан запрет, и не противоречит ли он принципу технологической нейтральности, закрепленному Законом «О государственных закупках».	2026-06-12 10:08:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

169	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией (стр. 3) установлено требование: «Потенциальный поставщик должен представить письменное подтверждение о наличии авторизованного сервис-центра производителя с указанием адреса и телефона на территории Республики Казахстан». Статья 11 Закона «О государственных закупках» определяет исчерпывающий перечень квалификационных требований к потенциальным поставщикам, среди которых наличие авторизованного сервис-центра производителя не поименовано. Просим разъяснить: 1) каким нормативным правовым актом предусмотрено право заказчика требовать от потенциального поставщика подтверждение наличия у производителя авторизованного сервис-центра на территории Республики Казахстан; 2) не является ли данное требование квалификационным требованием, не предусмотренным статьей 11 Закона; 3) каким образом потенциальный поставщик может	2026-06-12 10:50:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			повлиять на наличие у производителя авторизованного сервис-центра на территории Республики Казахстан, если производитель не имеет такого сервис-центра.			

170	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация устанавливает жёсткие требования: поддержка протоколов SNMP, WMI, SSH, TCP/HTTP/S, ICMP, интеграция с Active Directory / LDAP, скриптовый движок Bash, PowerShell, Python, шифрование TLS 1.3 и AES-256. При этом отсутствует указание на допустимость эквивалентов, что является прямым нарушением. Просим разъяснить: 1) каким нормативным правовым актом заказчику предоставлено право устанавливать требования к функциональности программного обеспечения без указания на допустимость эквивалентов; 2) не противоречит ли это пункту 4 статьи 12 Закона «О государственных закупках» (далее — Закон), устанавливающему запрет на установление условий, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков; 3) учитывая, что Закон и Правила осуществления государственных закупок прямо не регламентируют	2026-06-12 11:12:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.
			порядок указания эквивалентности для программного обеспечения, каким образом заказчик обосновывает правомерность установления закрытого перечня требований, не допускающего альтернативных решений с идентичной или улучшенной функциональностью.			

171	250940003126	Замечание к КД	В пункте 1.7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок установлена возможность предоставления гарантийного письма о представлении документов при поставке товаров. Техническая спецификация не конкретизирует, какими документами подтверждается совместимость с КМИС. Просим разъяснить: 1) какими именно документами (сертификатами совместимости разработчика КМИС, протоколами тестирования, актами предыдущих поставок) должен подтверждать поставщик совместимость с КМИС; 2) допускается ли предоставление гарантийного письма о проведении испытаний на совместимость после поставки товара; 3) каковы последствия отсутствия в заявке документов, подтверждающих совместимость с КМИС.	2026-06-12 11:08:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

172	250940003126	Замечание к КД	«Должна быть функция закрепления плитки в меню «Пуск», а если плитки не нужны, их можно было удалить». В Windows 11 элементы называются «закрепленными приложениями», а не «плитками». Будет ли это признанным несоответствием?	2026-06-12 10:19:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

173	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация устанавливает требование к аппаратному обеспечению — копию письма от производителя либо его официального представителя, а к программному обеспечению — авторизационное письмо исключительно от производителя. Такая дифференциация требований к качественно сходным объектам закупки не имеет логического обоснования. Просим разъяснить причины дифференциации. Каким образом заказчик обосновывает, что для программного обеспечения требуется подтверждение более высокого уровня (непосредственно от производителя), чем для аппаратного обеспечения? Не является ли такое различие избирательным требованием, создающим барьеры для поставщиков программного обеспечения, работающих через официальных дистрибьюторов?	2026-06-12 11:03:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с подпунктом 7), пункта 2, приложения №4 к Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года №687 требования к Потенциальному поставщику о предоставлении авторизационного письма допускается. Данная необходимость связана для избежания поставки контрафактной продукции.

174	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией не гарантируется, что версия КМИС, с которой производилась проверка совместимости, не изменится до момента поставки товара. Просим разъяснить: 1) каким образом поставщик может гарантировать совместимость с КМИС, если заказчик в одностороннем порядке может обновить КМИС в период между подведением итогов конкурса и поставкой товара; 2) какие правовые последствия для поставщика наступают в случае, если после обновления КМИС заказчиком закупленные станции утратят совместимость; 3) предусмотрена ли в договоре компенсация поставщику на модернизацию ПО станций в случае изменения версии КМИС по инициативе заказчика.	2026-06-12 11:08:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

175	250940003126	Замечание к КД	Требование «техпроцесс не более 10 Нм». На рынке представлены процессоры с техпроцессом 7 Нм и 5 Нм (например, структура Zen 3/4 от AMD). Будет ли отклонение процессора с техпроцессом 5 Нм, так как он меньше 10 Нм, или требование «не более» предполагает любой процесс менее 10 Нм?	2026-06-12 10:13:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

176	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между количеством ядер (не менее 4) и потоков (не менее 8) и поддержкой технологии Hyper-Threading/SMT. Некоторые процессоры с 4 ядрами имеют 4 потока. Просим разъяснить, обязательно ли наличие технологии многопоточности, и если да — каким документом это подтверждается. Требуйте указать, допускаются ли процессоры без SMT, если их реальная производительность в многозадачных тестах выше.	2026-06-12 10:03:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

177	250940003126	Замечание к КД	Требование «Модули Диптихи не менее Агентные и безагентные (SNMP, WMI, SSH, TCP/HTTP/S, ICMP)». Просим уточнение, должна ли система поддерживать мониторинг сетевого оборудования по SNMP v3 (с шифрованием) или достаточно v2c?	2026-06-12 10:17:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

178	250940003126	Замечание к КД	В технической спецификации термин «КМИС» употребляется в единственном числе, что может вводить в заблуждение относительно количества и состава программных компонентов. Просим разъяснить: 1) является ли КМИС единым программным продуктом с единой серверной частью и едиными требованиями к клиентским станциям; 2) представляет ли КМИС собой комплекс программных продуктов (например, отдельно система управления медицинскими записями, отдельно система лабораторной информатики, отдельно телемедицинская платформа), которые могут предъявлять разные требования к клиентским станциям; 3) если КМИС является комплексом продуктов, каков порядок подтверждения совместимости с каждым из них.	2026-06-12 11:08:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

179	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией не указано, является ли закупаемое программное обеспечение проприетарным (коммерческим) или свободным (распространяемым по открытым лицензиям, например, GPL, MIT, Apache). Если программное обеспечение распространяется по открытым лицензиям, то понятие «авторизационное письмо от производителя» не имеет смысла, поскольку такое ПО может распространяться любым лицом без получения специального разрешения от правообладателя. Просим разъяснить: 1) каковы требования к ПО для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой с точки зрения лицензионной модели (проприетарное ПО или ПО с открытым исходным кодом); 2) если допускается ПО с открытой лицензией, требуется ли в таком случае авторизационное письмо от производителя; 3) если не допускается, просим указать правовое обоснование исключения ПО	2026-06-12 10:55:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			с открытыми лицензиями из предмета закупки.			

180	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки поддержки «крепежа VESA» без демонтажа монитора. Просим указать, каким образом при приемке будет проверяться наличие и соответствие VESA-крепления (визуально, по документации, путем пробной установки на кронштейн заказчика). Если кронштейн не предоставлен заказчиком — требование становится формальным.	2026-06-12 10:06:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

181	250940003126	Замечание к КД	Требование «В комплект поставки должны быть включены все интерфейсные кабели». Для 43-дюймового монитора с 3 портами HDMI и системного блока с 1 портом HDMI 2.1 необходимо уточнить: какой именно измеритель и какого стандарта (HDMI 2.0 или 2.1) следует входить в комплект?	2026-06-12 10:10:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

182	250940003126	Замечание к КД	«Операционная система должна поддерживать работу в локальной сети». Любая сеть поддержки ОС. Просим уточнения, какие именно сетевые протоколы (SMBv3, NFS, CIFS) Заказчику требуется поддержка для работы в локальной сети?	2026-06-12 10:20:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

183	250940003126	Замечание к КД	Просим разъяснить: 1) каково точное наименование, версия, реквизиты правообладателя (разработчика) КМИС, эксплуатируемой в НАО «МУС» на дату размещения объявления о государственных закупках; 2) каков перечень государственных органов, осуществивших регистрацию и ввод в эксплуатацию данной КМИС; 3) какими нормативными правовыми актами (техническими регламентами, стандартами, приказами уполномоченных органов) установлены требования к функционированию указанной КМИС. Без предоставления указанных сведений потенциальный поставщик лишен возможности объективно подтвердить совместимость своей продукции, что прямо нарушает пункт 2 статьи 21 Закона «О государственных закупках» (принцип достоверности описания). Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан, что	2026-06-12 11:06:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			влечет наложение административного штрафа на должностное лицо в размере 50 МРП.			

184	250940003126	Замечание к КД	Указано: «Лицензирование по количеству хостов (агентов), Неограниченное число метрик. Неограниченное количество портов для Диптихов». Каким документом (лицензионным соглашением) поставщик должен обеспечить отсутствие лимитов на метрики и порты, если в отрасли применяются модели Конвенции по элементам Диптихов?	2026-06-12 10:11:57	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

185	250940003126	Замечание к КД	О требовании «наклейки не допустимы». Наклейки с символами могут быть выполнены из износостойкого материала и служить не менее 5 лет. Просим предоставить техническое обоснование, почему наклейки худшего качества, чем заводское нанесение, и на какие нормативные документы при этом ссылается заказчик.	2026-06-12 10:16:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

186	250940003126	Замечание к КД	ТС требует «диск объемом не менее 1 SSD 512 ГБ». Просим разъяснить, какой именно объём диска требуется (1 ТБ или 512 ГБ), и является ли данная формулировка технической ошибкой. Просим также указать требования к типу SSD (SATA, NVMe, M.2), форм-фактору (2.5", M.2 2280, M.2 2242), протоколу (AHCI, NVMe) и минимальной скорости последовательного чтения/записи (в МБ/с). Отсутствие данных требований делает невозможным однозначное определение предмета закупки.	2026-06-12 09:41:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

187	250940003126	Замечание к КД	Указано «Массовое развертывание через GPO/MSI, SCCM, Ansible, Puppet». Требования GPO/MSI и SCCM относятся к Windows-инфраструктуре, а Ansible/Puppet — к Linux. Просим разъяснить, в каком излучателе должен работать ПО «Диптихи» с учетом запрета на файловые системы Linux?	2026-06-12 10:02:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

188	250940003126	Замечание к КД	ТС требует управление циклами обновлений с разделением на тестовую и продуктовую группы, отчёты по «возрасту обновлений» по группам устройств. Данные требования характерны для систем управления конфигурациями (SCCM, Ansible Tower) и требуют наличия отдельной инфраструктуры. Просим разъяснить, каким образом закупка 100 компьютеров для медицинского вуза обосновывает необходимость внедрения enterprise-решения для управления обновлениями с такими функциями.	2026-06-12 09:43:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

189	250940003126	Замечание к КД	О требовании шифрования TLS 1.3 для веб-интерфейса и API. TLS 1.3 поддерживается не всеми операционными системами и браузерами. Просим указать, какие версии браузеров и ОС используются заказчиком, и требуется ли совместимость с TLS 1.2 в качестве резервного варианта.	2026-06-12 10:14:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

190	250940003126	Замечание к КД	ТС системного блока требует: передняя панель не менее 2×USB 3.0; задняя панель не менее 2×USB 2.0, не менее 2×USB 3.2 Gen 1, не менее 1×HDMI 2.1, не менее 1×USB Type-C, не менее 1×Ethernet RJ-45, не менее 1×линейный выход (3,5 мм). Общее количество USB-портов различных поколений достигает 6 единиц. Просим предоставить техническое обоснование необходимости одновременного наличия USB 2.0 и USB 3.2 Gen 1 при наличии USB 3.0 на передней панели, а также указать конкретные устройства подключаемой периферии, требующие одновременного использования всех перечисленных портов. Укажите, каким национальным стандартом установлены требования к минимальному количеству портов каждого типа.	2026-06-12 09:38:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

191	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки совместимости ОС с «комплексной медицинской информационной системой» заказчика без доступа к этой системе. Просим предоставить требования к ОС, предъявляемые разработчиком медицинской информационной системы (версия, разрядность, необходимые компоненты). Без этого поставщик не может гарантировать совместимость.	2026-06-12 10:08:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

192	250940003126	Замечание к КД	Пункт 2 части 1 статьи 12 Закона «О государственных закупках» прямо запрещает устанавливать не предусмотренные законодательством требования, влекущие ограничение количества потенциальных поставщиков. Требование совместимости закупаемых рабочих станций с КМИС не может быть исполнено поставщиком, если заказчик не раскрывает способ размещения серверной части КМИС и не подтверждает безопасность такой инфраструктуры. Просим разъяснить: 1) если серверная часть КМИС размещается в облачной среде (в том числе на серверах третьих лиц), то каким образом обеспечивается соблюдение требований законодательства о защите персональных данных, поскольку передача медицинских данных за пределы контролируемой заказчиком инфраструктуры может противоречить лицензионным требованиям и условиям обработки специальных категорий персональных данных; 2) предоставлены	2026-06-12 11:05:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			ли в распоряжение заказчика аудиторские заключения и сертификаты соответствия облачной инфраструктуры требованиям информационной безопасности; 3) каким образом заказчик намеревается информировать потенциальных поставщиков об архитектуре КМИС, чтобы они могли подтвердить совместимость предлагаемых решений.			

193	250940003126	Замечание к КД	О завышенном требовании к объему кэш-памяти (не менее 12 МБ) без указания уровня кэша. Кэш L2 и L3 имеют разное влияние на производительность. Просим указать, кэш какого именно уровня имеется в виду, и почему не допускается суммарный объем кэша разных уровней. Укажите, каким стандартом установлена минимальная величина кэша для компьютеров медицинского образовательного учреждения.	2026-06-12 10:04:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

194	250940003126	Замечание к КД	ТС требует установку оперативной памяти типа DDR5 с частотой 4800 МГц. При этом требования к процессору (техпроцесс 10 нм, базовая мощность до 60 Вт) и платформе в целом типичны для процессоров, поддерживающих как DDR4, так и DDR5. Производители предлагают различные модификации платформ с разной поддержкой типов памяти. Требование исключительно DDR5 без указания совместимых моделей процессоров и материнских плат может ограничить круг потенциальных поставщиков. Просим предоставить перечень процессоров, совместимых одновременно со всеми заявленными требованиями к процессору и типом памяти DDR5, а также техническое обоснование невозможности использования оперативной памяти DDR4 с аналогичными частотными характеристиками.	2026-06-12 09:37:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

195	250940003126	Замечание к КД	Требование «Аудит: логирование всех действий (с хранением 90 дней)». Просим разъяснить, является ли 90-дневным ограничением или системой с удержанием 180 дней (что более безопасно) будут отклонения как несоответствующие?	2026-06-12 10:11:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

196	250940003126	Замечание к КД	В соответствии с пунктом 2 части 1 статьи 12 Закона «О государственных закупках» конкурсная документация не должна содержать требований, влекущих ограничение количества потенциальных поставщиков. Неопределенность в вопросе размещения КМИС (локально или в облаке) и, соответственно, различных требований к безопасности клиентских станций создает неравные условия для поставщиков. Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик обосновывает возможность проверки совместимости закупаемых рабочих станций с КМИС без раскрытия архитектуры и требований безопасности КМИС; 2) какие меры ответственности предусмотрены для заказчика в случае утечки персональных медицинских данных, обусловленной несоответствием закупаемых станций требованиям безопасности; 3) каким образом данная неопределенность согласуется с принципом эффективного использования бюджетных	2026-06-12 11:07:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			средств.			

197	250940003126	Замечание к КД	Просим рассчитать логическое обоснование требований «базовая расчетная мощность не более 60 Вт» и «максимальная тактовая частота не менее 4,7 ГГц», поскольку в текущих архитектурах достижение такой частоты при жестком ограничении TDP 60 Вт без активного турбобуста физически недостижимо в штатном режиме.	2026-06-12 09:48:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

198	250940003126	Замечание к КД	О нестандартизированном требовании к наличию порта USB Type-C без указания поддерживаемых режимов. USB Type-C может работать в режиме данных (USB 2.0/3.2/4), зарядки (Power Delivery), видеовыхода (DisplayPort Alt Mode). Просим указать, какой именно режим требуется, а также минимальную скорость передачи данных и мощность зарядки через этот порт.	2026-06-12 10:04:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

199	250940003126	Замечание к КД	Пункт 1 статьи 5 Закона «О государственных закупках» устанавливает принцип добросовестной конкуренции среди потенциальных поставщиков. Требование о предоставлении в составе заявки письма от производителя (дилера) создает ситуацию, при которой потенциальный поставщик ставится в зависимость от воли третьего лица — производителя (дилера), который в одностороннем порядке может отказать в выдаче такого письма по любым причинам, в том числе не связанным с квалификацией поставщика или его способностью выполнить договор. Просим разъяснить: 1) каким образом данное требование обеспечивает равные возможности для всех потенциальных поставщиков; 2) не создает ли данное требование преимущественных условий для поставщиков, имеющих эксклюзивные отношения с производителем (дилером); 3) каким образом заказчик обеспечивает проверку добросовестности отказа	2026-06-12 10:49:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			производителя (дилера) в выдаче письма конкретному потенциальному поставщику. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП Республики Казахстан, что влечет наложение административного штрафа на должностное лицо в размере 50 МРП.			

200	250940003126	Замечание к КД	ТС содержит категорическое требование: «Операционная система не должна работать на файловой системе такие как Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS». Указанные файловые системы используются в операционных системах семейства Linux. При этом ТС также требует совместимость с MS Office, 1С Бухгалтерия, продуктами Adobe, комплексной медицинской информационной системой. Просим разъяснить, на каком правовом основании установлен запрет на использование указанных файловых систем, учитывая, что часть из них является стандартными для ОС Linux, а совместимость с указанным ПО также может быть реализована в Linux через эмуляцию или аналоги. Каким национальным стандартом или техническим регламентом установлен запрет на использование данных файловых систем? Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного	2026-06-12 09:41:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			частью 1 статьи 207 КоАП РК.			

201	250940003126	Замечание к КД	О необоснованном требовании к шифрованию данных AES-256 на уровне тома/файла (dm-crypt/fscrypt). Данные механизмы характерны для Linux. В Windows используются BitLocker или EFS. Просим разъяснить, почему требование ориентировано именно на Linux-механизмы, если ОС по условию не может быть Linux.	2026-06-12 10:14:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

202	250940003126	Замечание к КД	Пункт 2 статьи 21 Закона «О государственных закупках» Республики Казахстан обязывает заказчика указывать точные и исчерпывающие характеристики закупаемого товара таким образом, чтобы описание соответствовало коду КТРУ и не вводило потенциальных поставщиков в заблуждение относительно истинного предмета закупки. Формулировка «комплект, состоящий из системного блока, монитора, клавиатуры и мыши» (стр. 3 ТС) указывает на автономную вычислительную систему (персональный компьютер), в то время как код 262030.100.000013 относится к пассивным устройствам отображения информации (интерактивным панелям), которые имеют собственный процессор и операционную систему. Просим разъяснить, каким образом данное противоречие соответствует требованиям Закона, и не является ли такое несоответствие основанием для признания конкурсной документации не	2026-06-12 10:38:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			соответствующей законодательству.			

203	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация не содержит требования предоставления официального письма производителя КМИС о совместимости с закупаемой операционной системой. Просим разъяснить: 1) требуется ли предоставление такого письма в составе заявки; 2) если да, каковы требования к его форме и содержанию; 3) если нет, каким образом заказчик намерен проверять совместимость закупаемых станций с КМИС. Требование совместимости без документального подтверждения со стороны производителя КМИС является неверифицируемым и противоречит подпункту 7 пункта 1 статьи 12 Закона «О государственных закупках».	2026-06-12 11:09:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

204	250940003126	Замечание к КД	ТС требует кэш-память не менее 12 МБ и максимальную тактовую частоту не менее 4,7 ГГц. Указанная комбинация характерна для процессоров среднего и высокого ценового сегмента определённых поколений, которые также имеют техпроцесс 7 нм и TDP более 65 Вт. Просим предоставить техническое обоснование, почему при техпроцессе не более 10 нм и TDP не более 60 Вт требуется кэш 12 МБ, и указать модели процессоров (не менее трёх от разных производителей), одновременно удовлетворяющих всем четырём параметрам.	2026-06-12 09:38:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

205	250940003126	Замечание к КД	В пункте 7 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок прямо указано: «если технические паспорта, сертификаты соответствия продукции и другие требуемые заказчиком документы выдаются при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан, их регистрации в установленном порядке, то потенциальный поставщик предоставляет гарантийное письмо о представлении таких документов при поставке товаров». Письмо от производителя (дилера) на право поставки товара по своей правовой природе может быть отнесено к «другим требуемым заказчиком документам», выдаваемым до приобретения товара. Просим разъяснить: 1) по какой причине заказчик не относит письмо от производителя (дилера) к документам, в отношении которых допускается замена гарантийным письмом; 2) какими критериями заказчик руководствуется при отнесении документов	2026-06-12 10:49:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			к категории «выдаваемых при приобретении товара либо при ввозе на территорию Республики Казахстан»; 3) просим предоставить перечень документов, которые заказчик считает выдаваемыми при приобретении товара либо при ввозе, с обоснованием по каждому документу.			

206	250940003126	Замечание к КД	В соответствии с п. 2 ст. 21 Закона техническая спецификация не должна содержать требований, ограничивающих конкуренцию. Анализ ТС выявил совокупность параметров центрального процессора: техпроцесс не более 10 нм, базовая мощность не более 60 Вт, количество ядер не менее 4, потоков не менее 8, базовая тактовая частота не менее 3,5 ГГц, максимальная частота не менее 4,7 ГГц, кэш-память не менее 12 МБ. Указанная комбинация параметров является технически избыточной и не встречается в массовом сегменте продукции ведущих мировых производителей (Intel, AMD) в указанном диапазоне. Просим предоставить технико-экономическое обоснование необходимости одновременного применения всех перечисленных характеристик, указать наименование национального или межгосударственного стандарта, которому соответствует данная комбинация параметров, а также	2026-06-12 09:36:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			перечислить не менее трёх производителей, предлагающих продукцию, полностью удовлетворяющую всем указанным требованиям. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП РК.			

207	250940003126	Замечание к КД	ТС в разделе «Наименование национальных стандартов» ссылается на СТ РК 1996-2010 «Компьютеры. Общие технические условия». Данный стандарт распространяется на персональные компьютеры в целом, но не устанавливает детальных требований к мониторам как отдельным устройствам с диагональю 43 дюйма. Просим разъяснить, какие именно разделы СТ РК 1996-2010 распространяются на мониторы с диагональю 43 дюйма, и каким образом заказчик будет проверять соответствие монитора требованиям указанного стандарта. Если национальный стандарт не содержит требований к мониторам указанного размера, просим указать иной нормативно-технический документ, регламентирующий функциональные и эксплуатационные характеристики таких мониторов.	2026-06-12 09:39:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

208	250940003126	Замечание к КД	ТС содержит требование к процессору: «графический процессор — не менее встроенного», а также «Макс. динамическая частота графической системы не менее 1.5 GHz» и «Графика: встроенный в процессор». При этом в разделе монитора указано требование к частоте обновления кадров не менее 60 Гц по HDMI. Встроенная графика процессора с динамической частотой 1,5 ГГц, как правило, не обеспечивает стабильную работу монитора с разрешением 3840x2160 пикселей и частотой 60 Гц при многозадачной нагрузке. Просим разъяснить техническое обоснование использования только встроенной графики без дискретной, а также указать, какими методиками испытаний подтверждается соответствие графической подсистемы заявленным параметрам. Укажите, каким стандартом (СТ РК, ГОСТ, международным) предусмотрены требования к «максимальной динамической частоте графической системы».	2026-06-12 09:37:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

209	250940003126	Замечание к КД	О требовании «интеграция с ITSM-класс системами, Helpdesk». Просим указать конкретные наименования ITSM/Helpdesk-систем, используемых заказчиком (например, ServiceNow, Jira Service Management, 1С:ИТС, OmniDesk). Без этого невозможно обеспечить интеграцию.	2026-06-12 10:15:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

210	250940003126	Замечание к КД	ТС требует наличие линейного выхода (3,5 мм) на задней панели системного блока. Линейный выход — понятие, определённое в аудиотехнике, но в современных компьютерах аналоговый аудиовыход 3,5 мм часто является универсальным (line-out / headphones). Просим уточнить, требуется ли именно линейный выход без возможности подключения наушников, или допустимо стандартное комбинированное аудиогнездо. Укажите требования к соотношению сигнал/шум, коэффициенту гармоник и выходному напряжению для данного выхода. Каким стандартом установлены минимальные требования к аналоговому аудиовыходу на задней панели ПК?	2026-06-12 09:40:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

211	250940003126	Замечание к КД	ТС требует частоту обновления кадров не менее 60 Гц по HDMI. При разрешении 3840×2160 для достижения частоты 60 Гц требуется кабель и порт HDMI версии не ниже 2.0 (предпочтительно 2.1). При этом системный блок требует наличие порта HDMI 2.1, что совместимо. Однако ТС не содержит требований к версии HDMI-кабеля и его длине. Просим указать конкретную версию HDMI, необходимую для достижения заявленных параметров с учётом длины кабеля (стандартная комплектация), а также предоставить методику проверки фактической частоты обновления 60 Гц при указанном разрешении. Укажите, какие измерительные приборы и программное обеспечение будут использоваться для приёмочного контроля.	2026-06-12 09:38:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

212	250940003126	Замечание к КД	Каким образом Заказчик планирует проверять наличие установленной оперативной памяти стандарта DDR5 4800 МГц, если проверка оперативной памяти требует запуска специальных тестовых утилит (например, MemTest, CPU-Z) под управлением установленной ОС, что противоречит процессу приемки ненастроенного оборудования?	2026-06-12 09:48:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

213	250940003126	Замечание к КД	Требование «Хранение данных — с использованием AES-256 на уровне тома/файла (dm-crypt/fscrypt)». Каким образом Поставщик должен продолжить использование dm-crypt, если серверная часть, установленная на ОС, не поддерживает dm-crypt (согласно запрету на ФС Ext4)?	2026-06-12 10:19:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

214	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация не указывает, какими документами потенциальный поставщик должен подтверждать соответствие модели лицензирования (лицензионные договоры, свидетельства, справки от правообладателя). Просим разъяснить перечень таких документов, а также допустимость предоставления гарантийного письма о представлении лицензионных документов при поставке ПО.	2026-06-12 11:18:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

215	250940003126	Замечание к КД	В случае использования облачного сервера для размещения КМИС возникает правовая неопределенность в отношении обработки специальных категорий персональных данных. Просим разъяснить: 1) каким образом обеспечивается локализация баз данных КМИС на территории Республики Казахстан; 2) какие требования к шифрованию и защите каналов связи предъявляет заказчик к облачному провайдеру; 3) предоставляются ли заказчиком гарантии безопасности передачи медицинских данных между закупаемыми рабочими станциями и облачным сервером по сетям общего пользования. Отсутствие гарантий безопасности создает риски утечки медицинской информации и не может быть компенсировано действиями поставщика рабочих станций.	2026-06-12 11:07:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

216	250940003126	Замечание к КД	«Макс. динамическая частота графической системы не менее 1,5 ГГц». Просим разъяснить, в каких единицах измерения указана частота: в мегагерцах (МГц) или гигагерцах (ГГц), так как 1,5 ГГц — это 1500 МГц, и формулировка требует уточнения во избежание двоякого толкования.	2026-06-12 10:16:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

217	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки требования «автоматическое обновление агентов с центрального сервера» без развертывания тестовой среды. Просим указать, будет ли предоставлена заказчиком тестовая инфраструктура для проверки данной функциональности, или проверка будет проводиться исключительно по документации (руководству пользователя).	2026-06-12 10:14:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

218	250940003126	Замечание к КД	Требование «хранение метрик, журналов и политик локально, без использования облаков (on-premise)» логический противоречит команды «Интеграция с Active Directory/LDAP». Просим разъяснить, как локальная система без доступа к сетевым каталогам будет производить аутентификацию?	2026-06-12 10:01:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

219	250940003126	Замечание к КД	О требовании к замку Kensington без указания типа. Существуют замки Kensington различных поколений (стандартный, с увеличенной длиной, NanoSaver). Просим указать конкретный тип и совместимость с имеющимися у заказчика средствами защиты от кражи. В случае отсутствия таких средств требование является избыточным.	2026-06-12 10:05:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

220	250940003126	Замечание к КД	В ТЗ сказано: «Стандартная поддержка в рабочее время 8/5». Означает ли это, что система «Диптихи», требующая круглосуточной работы, не должна иметь функцию автоматического отключения в нерабочее время?	2026-06-12 10:11:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

221	250940003126	Замечание к КД	Анализ аналогичных лотов государственных закупок (например, 83859940-ОК1, 86021088-ЗЦП1, 80824029-ОК1) с кодом 262030.100.000013 показывает, что в поле «Дополнительная характеристика» указаны интерактивные сенсорные панели, интерактивные панели, 75-дюймовая интерактивная панель, что является сенсорными устройствами вывода информации без указания на автономную вычислительную систему. В настоящем лоте заказчиком дополнительно указаны: процессор, оперативная память, SSD-накопитель, предустановленная ОС и серверное ПО для управления ИТ-инфраструктурой, что не соответствует типичной комплектации интерактивной панели. Просим разъяснить, допускает ли классификатор возможность приобретения полноценных компьютеров (класс 26.20.11) под кодом, однозначно идентифицирующим периферийные устройства (класс 26.20.30), и будет ли изменение кода на	2026-06-12 10:31:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			корректный 26.20.11.			

222	250940003126	Замечание к КД	Закупаемые товары (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) относятся к категории товаров широкого потребления, для которых типовое гарантийное обслуживание может осуществляться силами самого поставщика или иного юридического лица, имеющего соответствующую квалификацию, без необходимости наличия «авторизованного сервис-центра производителя». Просим разъяснить: 1) какими нормативными правовыми актами установлено требование о наличии авторизованного сервис-центра производителя для закупаемых видов товаров; 2) чем обоснована невозможность осуществления гарантийного ремонта и обслуживания силами самого поставщика или иной сервисной организации, не имеющей статуса «авторизованного сервис-центра производителя», но обладающей необходимой квалификацией и материально-технической базой; 3) не является ли данное требование избыточным и не влияющим	2026-06-12 10:51:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			напрямую на исполнение обязательств по договору.			

223	250940003126	Замечание к КД	Согласно информации с портала государственных закупок, детализация кода 262030.100.000013 предполагает использование интерактивной панели (сенсорного экрана) без системного блока. Заказчиком же в лоте указан монитор 43 дюйма без требований к сенсорной поверхности (touch). Просим разъяснить, соответствует ли концепции мультимедийной образовательной системы отказ от использования сенсорного экрана (интерактивной панели), учитывая, что именно наличие интерактивных (сенсорных) панелей является определяющим признаком кода 262030.100.000013, и каким образом отсутствие сенсорного экрана согласуется с детализацией кода по порталу госзакупок.	2026-06-12 10:32:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

224	250940003126	Замечание к КД	Не указано ли название технологии шифрования «dm-crypt / fscrypt» в качестве признака описания конкретного программного продукта под определенным поставщиком, что ограничивает конкуренцию?	2026-06-12 10:01:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

225	250940003126	Замечание к КД	Согласно технической спецификации, закупаются исключительно рабочие станции, при этом КМИС по своей архитектуре является клиент-серверной системой. Просим разъяснить: 1) какое серверное оборудование обеспечивает функционирование КМИС в НАО «МУС» (серверы базы данных, серверы приложений, серверы резервного копирования); 2) входит ли в предмет конкурса поставка серверного оборудования или его модернизация; 3) кто несет ответственность за работоспособность серверной инфраструктуры КМИС и как она влияет на корректную работу клиентских станций, закупаемых у поставщика.	2026-06-12 11:06:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

226	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки параметра «базовая тактовая частота» в условиях переменной нагрузки. Современные процессоры динамически изменяют частоту. Просим указать конкретную методику фиксации базовой частоты (какое ПО, какой профиль электропитания, какие фоновые процессы допускаются). Без такой методики требование становится неверифицируемым.	2026-06-12 10:04:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

227	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки технологического процесса «не более 10 нм» без разрушающего контроля. Техпроцесс является производственной характеристикой, не подлежащей прямому измерению на готовом изделии. Просим указать официальную методику приемочного контроля техпроцесса, а также перечень аккредитованных лабораторий на территории РК, способных провести такую проверку за счет заказчика.	2026-06-12 10:03:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

228	250940003126	Замечание к КД	В технических характеристиках указано требование к ОС: «Операционная система не должна работать с такими файловыми системами, как Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS». Просим разъяснить методику проверки данных требований: должен ли потенциальный поставщик осуществлять переход на другие ОС при установке этих ФС?	2026-06-12 09:51:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

229	250940003126	Замечание к КД	О некорректном указании «базовой расчетной мощности» (TDP) без привязки к методике измерения. TDP у разных производителей измеряется по-разному (тепловыделение при базовой частоте, при нагрузке всех ядер, в пике). Просим разъяснить, по какому именно стандарту (JEDEC, ISO, IEEE) определяется TDP, и какие средства контроля будут использоваться при приемке для проверки данного параметра без вскрытия системы.	2026-06-12 10:03:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

230	250940003126	Замечание к КД	Просим лишь разъяснить техническую необходимость «не менее 3-х HDMI» на мониторе с разрешением 3840x2160, если системный блок имеет «не менее 1-го HDMI 2.1», а также какова гарантия, что все 3 порта HDMI на мониторе соответствуют данному стандарту?	2026-06-12 09:49:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

231	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между требованием «неограниченный срок лицензии ОС» и условиями лицензионных соглашений. Большинство коммерческих лицензий имеют ограничения по срокам обновлений или требуют продления подписки. Просим разъяснить, какой именно тип лицензии (OEM, Retail, Academic, Subscription) имеется в виду, и кто будет нести расходы при изменении политики производителя.	2026-06-12 10:08:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

232	250940003126	Замечание к КД	«Аудит: на соответствие ISO и другим нормам безопасности». Просим уточнения, о каких именно стандартах ISO идет речь (ISO 27001, ISO 27001, ISO 15408), и какие сертификаты должны быть у Диптихов для согласования пункта?	2026-06-12 10:11:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

233	250940003126	Замечание к КД	О противоречии требований к длине кабеля клавиатуры и мыши. При подключении к системному блоку, установленному под столом или за монитором, требуется длина кабеля не менее 1,5 м. Просим указать минимальную длину кабеля. Её отсутствие может привести к невозможности комфортной работы.	2026-06-12 10:21:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

234	250940003126	Замечание к КД	Учитывая требование к порту «не менее 1-го HDMI 2.1», просим разъяснить, как системный блок с процессором TDP не более 60 Вт и встроенной графикой сможет выводить сигнал в режимах, специфичных для HDMI 2.1 (например, 4K@120Гц), что делает требование к порту резервным и невостребованным?	2026-06-12 09:50:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

235	250940003126	Замечание к КД	О неопределенности требований к динамическому диапазону монитора (HDR). Для образовательных целей часто требуется HDR10 или Dolby Vision. Просим указать, требуется ли поддержка HDR, и если да — какой стандарт (HDR10, HLG, Dolby Vision). Отсутствие требования делает невозможным выбор монитора с адекватной цветопередачей.	2026-06-12 10:07:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

236	250940003126	Замечание к КД	Установление модели лицензирования, не существующей на рынке, в совокупности с отсутствием допустимости эквивалентов создаёт необоснованные препятствия для участия поставщиков коммерческого и open-source ПО. Просим разъяснить, какие меры будут приняты заказчиком для приведения требований в соответствие с законодательством. Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП РК, влекущего штраф на должностное лицо в размере 50 МРП.	2026-06-12 11:18:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

237	250940003126	Замечание к КД	Учитывая, что требование о наличии сервис-центра соответствует требованиям, предъявляемым к гарантированному поставщику, просим конкретизировать, почему оно размещено в Технической спецификации, что прямо противоречит примечанию №2 к критериям о недопустимости применения квалификационных требований?	2026-06-12 10:10:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

238	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация оперирует понятием «Комплексная медицинская информационная система (КМИС)» как единым требованием, однако анализ правоприменительной практики государственных закупок Республики Казахстан показывает, что КМИС не является единым программным продуктом. В частности, в открытых источниках идентифицирована система КМИС Dmed, которая представляет собой централизованную медицинскую информационную систему с серверной архитектурой, функционирующую на базе специализированного серверного оборудования, а клиентские рабочие станции выступают в роли терминалов доступа (подтверждено закупками №274274701 и №270837793). Просим разъяснить: 1) какая именно КМИС (наименование, версия, разработчик) эксплуатируется в НАО «МУС» на дату размещения конкурса; 2) каковы официальные технические требования производителя КМИС к клиентским	2026-06-12 11:05:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

			рабочим станциям (версия ОС, разрядность, необходимые библиотеки, требуемые аппаратные ресурсы); 3) какая архитектура развертывания КМИС используется в НАО «МУС»: полностью локальная (on-premise) с выделенными серверами, гибридная с элементами облачных вычислений или исключительно облачная с доступом через веб-интерфейс. Без раскрытия указанных сведений проверка совместимости закупаемых компьютеров с КМИС становится объективно невозможной.			

239	250940003126	Замечание к КД	Управление циклами обновлений (тест-группа → прод-группа)». Какая функция требуется: простое разбиение группы или встроенная система CI/CD для развертывания обновлений?	2026-06-12 10:19:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

240	250940003126	Замечание к КД	Каким образом Заказчик планирует проверять соответствие ОС с «Комплексной медицинской информационной системой», если перечень таких систем не регламентирован и их API может потребовать установки дополнительного ПО, не входящего в комплект поставки?	2026-06-12 10:01:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

241	250940003126	Замечание к КД	ТС установлен гарантийный срок 24 месяца на весь комплект оборудования, включая монитор с диагональю 43 дюйма. В соответствии с техническими паспортами большинства производителей, для ЖК-матриц мониторов большого размера типовой гарантийный срок составляет 12 месяцев. Просим предоставить нормативно-технический документ, обосновывающий требование 24-месячной гарантии на всю продукцию, а также указать, какие производители (не менее трёх) предоставляют гарантию 24 месяца на мониторы 43 дюйма в комплектации с системным блоком. Просим разъяснить, как будет определяться ответственность поставщика за отказ ЖК-матрицы за пределами 12 месяцев, но в пределах 24 месяцев, и какими документами (сертификатами соответствия, техническими условиями) подтверждается соответствие продукции 24-месячному гарантийному сроку.	2026-06-12 09:37:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

242	250940003126	Замечание к КД	Каким образом Заказчик планирует контролировать частоту обновления кадров монитора «не менее - 60Гц по HDMI» при приемке, если для этого требуется подключение к ПК с выводом тестового сигнала через специальные утилиты (например, TestUFO)?	2026-06-12 10:13:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

243	250940003126	Замечание к КД	Код 262030.100.000013 в классификаторе предназначен для оборудования, а не для программного обеспечения. Заказчиком же в лот включено ПО для централизованного мониторинга и автоматизации управления ИТ-инфраструктурой (агенты, серверная часть, лицензии). Данный вид продукции классифицируется в разделе 58 («Программное обеспечение и сопутствующие услуги») КТРУ. Просим разъяснить правомерность приобретения программного обеспечения под кодом, предназначенным для приобретения оборудования, и не нарушает ли это пункт 2 статьи 21 Закона о государственных закупках, согласно которому техническая спецификация должна соответствовать исключительно классификационному коду товара, работы, услуги.	2026-06-12 10:32:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

244	250940003126	Замечание к КД	Функция «Плитки в меню Пуск» и «Меню Пуск» являются элементами интерфейса Windows 8/10. В ОС Windows 11 плитки заменены виджетами. Просим уточнить, какая версия ОС требует от Заказчика, и не является ли это ограничением на поставку оборудования с новыми версиями ОС?	2026-06-12 09:51:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

245	250940003126	Замечание к КД	ТС требует «не менее Gigabit Ethernet, RJ-45». Просим уточнить, требуется ли поддержка стандарта 1000BASE-T (1 Гбит/с), 2.5GBASE-T (2.5 Гбит/с) или 10GBASE-T (10 Гбит/с). Укажите, какая скорость Ethernet необходима для работы в доменной сети государственных учреждений с учётом планируемой нагрузки (объём передаваемых данных, количество одновременных подключений). Просим указать требования к поддержке функций PXE (загрузка по сети), Wake-on-LAN, VLAN (802.1Q), Jumbo Frames. При отсутствии конкретных требований разъясните, как будет определяться соответствие термину «не менее Gigabit».	2026-06-12 09:39:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

246	250940003126	Замечание к КД	Согласно КД, заказчиком и организатором конкурса является одно лицо — НАО «МУС», а представителем заказчика и представителем организатора — одно и то же должностное лицо Дюсупов А.А. Статья 7 Закона устанавливает ограничения, связанные с участием в государственных закупках. Просим разъяснить, не нарушает ли данное положение принципы объективности и независимости, предусмотренные Законом, и соответствует ли это пункту 1 статьи 6 Закона, требующему разделения функций заказчика и организатора для обеспечения добросовестной конкуренции.	2026-06-12 09:43:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

247	250940003126	Замечание к КД	О нестандартной диагонали монитора (43 дюйма) и отсутствии ссылки на стандарт. Типовые диагонали согласно IEC 62341-1-2: 42,5″; 43,8″. Просим указать точную диагональ в миллиметрах (по горизонтали, вертикали и диагонали), а также класс допуска (±). Без этого невозможна проверка при приемке.	2026-06-12 10:05:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

248	250940003126	Замечание к КД	О несоответствии масштабируемости до 10 000 агентов при 100 закупаемых компьютерах. Просим разъяснить, планируется ли в будущем увеличение парка до 10 000 единиц, и предоставить план поэтапного расширения, иначе требование является заведомо избыточным и увеличивает стоимость.	2026-06-12 10:15:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

249	250940003126	Замечание к КД	«Экспорт PDF/CSV». Требуется ли автоматическая генерация и отправка отчетов по расписанию в формате PDF или достаточно ручного экспорта через веб-интерфейс?	2026-06-12 10:18:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

250	250940003126	Замечание к КД	Как следует из разъяснений экспертов, если после подведения итогов конкурса выяснится, что письмо от производителя является недействительным, заказчику необходимо обращаться в суд о признании поставщика недобросовестным участником государственных закупок. Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик на этапе рассмотрения заявок проверяет действительность писем от производителей (дилеров); 2) какие меры принимает заказчик для верификации подлинности подписей и печатей на таких письмах; 3) предусмотрен ли механизм проверки действительности письма через запрос производителю, и если да — каков порядок такого запроса; 4) каковы последствия для заявки, если в процессе проверки будет установлено, что письмо от производителя (дилера) является подложным или выданным неуполномоченным лицом.	2026-06-12 10:50:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

251	250940003126	Замечание к КД	О требовании «агенты для Windows, Linux, macOS». При этом закупаются компьютеры с предустановленной ОС (вероятно, Windows). Просим разъяснить, где и на каком оборудовании будут использоваться агенты для Linux и macOS, и какие лицензии на эти ОС уже приобретены заказчиком.	2026-06-12 10:15:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

252	250940003126	Замечание к КД	Просим обосновать лидерство покупки 43-дюймовых 4K мониторов (3840x2160) при наличии встроенной графики и процессора с TDP 60Вт, который не может обеспечить комфортную работу в 4K-разрешении в требуемых приложениях (продукты Adobe, медицинские системы)?	2026-06-12 10:10:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

253	250940003126	Замечание к КД	«Эскалации через Email, Telegram, Slack, Webhook». Поддержка Telegram и Slack требует наличия учетных записей ботов и API-ключей. Просим уточнить, кто из сторон со стороны Заказчика обеспечит регистрацию и предоставит учетные данные для настройки системы?	2026-06-12 10:18:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

254	250940003126	Замечание к КД	ТЗ требует: «Установленная лицензионная и активированная не менее 64-битная операционная система». Кто будет активировать ОС на складе Заказчика без доступа в интернет и ввода в домен?	2026-06-12 10:20:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

255	250940003126	Замечание к КД	О требовании к «максимальной динамической частоте графической системы не менее 1,5 ГГц» без указания условий достижения. Данная частота обычно достигается в кратковременных пиках. Просим разъяснить, требуется ли поддержание указанной частоты в течение длительного времени (например, 30 минут непрерывной работы), и какие измерительные приборы и ПО будут задействованы для проверки.	2026-06-12 10:04:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

256	250940003126	Замечание к КД	Авторизационное письмо производителя ПО не является единственным документом, подтверждающим право поставщика на распространение программного обеспечения. Таким правом могут также служить лицензионный договор с производителем, сублицензионный договор с дистрибьютором, а также иные документы, подтверждающие легальность приобретения лицензий. Просим разъяснить: 1) допускается ли предоставление вместо авторизационного письма производителя ПО копии лицензионного договора с производителем или сублицензионного договора с дистрибьютором; 2) если не допускается, просим указать, по какой причине лицензионный договор, имеющий юридическую силу, не может служить надлежащим подтверждением права на распространение ПО; 3) каким образом авторизационное письмо производителя ПО отличается по юридической силе от лицензионного договора, и почему заказчик	2026-06-12 10:53:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			отдает предпочтение письму перед договором.			

257	250940003126	Замечание к КД	Каким образом Заказчик будет проверять требования к клавиатуре «заводское нанесение символов», если визуальный контроль не позволяет выполнить заводскую лазерную гравировку от высококачественной промышленной тампопечати, выполненной в сертифицированном сервисном центре?	2026-06-12 09:50:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

258	250940003126	Замечание к КД	Просим разъяснить: 1) каков срок действия лицензии на использование КМИС в НАО «МУС»; 2) предусматривает ли лицензионное соглашение ограничения по количеству клиентских подключений; 3) не превысит ли закупка 100 новых рабочих станций максимальное количество клиентских лицензий, приобретенных заказчиком для КМИС. Закупка рабочих станций сверх количества имеющихся клиентских лицензий создаст риск нарушения лицензионного соглашения и не может быть признана эффективным использованием бюджетных средств.	2026-06-12 11:09:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

259	250940003126	Замечание к КД	О несоответствии требования к предустановленной ОС и возможности поставки без ОС. Закон допускает поставку оборудования без ПО, если заказчик самостоятельно устанавливает ОС из имеющихся лицензий. Просим разъяснить, является ли предустановка ОС обязательной, или допускается поставка без ОС с передачей лицензий отдельно.	2026-06-12 10:13:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

260	250940003126	Замечание к КД	В соответствии с разъяснениями уполномоченного органа, «авторизационные письма не относятся к документам, подтверждающим технические характеристики товара, его качество либо соответствие требованиям технических регламентов». Просим разъяснить: 1) распространяется ли данная правовая позиция также на письма от производителей (дилеров) на право поставки товара; 2) если письмо от производителя (дилера) не подтверждает технические характеристики, качество либо соответствие требованиям технических регламентов, то какова его доказательственная ценность для целей подтверждения соответствия товара требованиям конкурсной документации; 3) не является ли требование о предоставлении такого письма избыточным и не влияющим напрямую на исполнение обязательств по договору, что противоречит пункту 1 статьи 12 Закона «О государственных закупках».	2026-06-12 10:49:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

261	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация прямо не указывает, размещается ли КМИС в облачной среде. Просим разъяснить: 1) размещена ли серверная часть КМИС на физических серверах заказчика, в дата-центре поставщика облачных услуг или в смешанной (гибридной) среде; 2) если используется облачная инфраструктура, то какими лицензионными соглашениями, сертификатами соответствия и аудиторскими заключениями подтверждается безопасность обработки медицинских данных в облаке; 3) соответствует ли передача медицинских данных в облачную среду требованиям законодательства о здравоохранении и о персональных данных.	2026-06-12 11:07:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

262	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки поддержки «offline-режима (кэширование данных при недоступности сервера)» без создания аварийной ситуации. Просим указать методику тестирования, включая допустимую длительность offline-режима, алгоритм синхронизации кэша после восстановления связи. Без методики требование неверифицируемо.	2026-06-12 10:15:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

263	250940003126	Замечание к КД	В ТЗ сказано, что необходимо приложить «техническое описание с указанием парт-номеров и описания». Не является ли соблюдение требований части-номеров строгим требованием к указаниям товарного знака (бренда), которое можно рассматривать как ограничение конкуренции?	2026-06-12 10:12:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

264	250940003126	Замечание к КД	О совместимости закупаемого оборудования с КМИС в отсутствие выделенного сервера: Техническая спецификация устанавливает жесткие требования к совместимости операционной системы и программного обеспечения закупаемых станций с КМИС, однако не содержит обязательства заказчика предоставить выделенное серверное оборудование для полноценного функционирования КМИС. При этом сама КМИС, в силу своей клиент-серверной архитектуры, требует наличия централизованного сервера, обеспечивающего хранение и обработку медицинских данных. Просим разъяснить: 1) каким образом заказчик намерен обеспечить надлежащее функционирование КМИС на закупаемых станциях, если в составе конкурса не поставляется серверное оборудование и в ведении заказчика отсутствуют выделенные серверы, удовлетворяющие требованиям производителя КМИС; 2) на каком оборудовании будет размещена	2026-06-12 11:05:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

			серверная часть КМИС; 3) если заказчик предполагает использовать облачный сервер для размещения КМИС, то какими документами и сертификатами подтверждается соответствие данного облачного решения требованиям технического регулирования Республики Казахстан, законодательства о здравоохранении, а также требованиям к защите персональных медицинских данных.			

265	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация по КМИС ограничивается общим требованием совместимости без указания конкретных версий программных интерфейсов (API) или протоколов взаимодействия. Просим разъяснить: 1) какой протокол прикладного уровня (HTTP/HTTPS, SOAP, REST API, собственный проприетарный протокол) используется КМИС для взаимодействия с клиентскими станциями; 2) требуется ли для работы КМИС установка на клиентской станции дополнительного программного обеспечения (например, Java Runtime Environment, .NET Framework, специализированного клиентского приложения); 3) какими документами (руководством пользователя, технической документацией разработчика) подтверждается перечень требований к клиентским станциям. Без этих сведений требование совместимости является неверифицируемым и не может служить критерием оценки заявок.	2026-06-12 11:07:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

266	250940003126	Замечание к КД	Требование «Агенты: Автоматическое обновление с центрального сервера». Включает ли это требование обновление версии самого центрального сервера ПО «Диптихи», или речь идет только об обновленных клиентских частях?	2026-06-12 10:17:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

267	250940003126	Замечание к КД	О требовании к ОС: «не должно быть ограничений на количество запущенных одновременно приложений». Любая ОС имеет ограничения, определяемые объемом оперативной памяти и файлом подкачки. Просим разъяснить, какое количество одновременно работающих приложений считается достаточным (например, 20, 50), и какими методами будет проверяться данное требование.	2026-06-12 10:09:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

268	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между TDP 60 Вт и требованием к блоку питания 180 Вт. Запас мощности более чем в три раза является экономически необоснованным. Просим предоставить расчет пикового энергопотребления всех компонентов (процессор, память, SSD, порты USB, монитор через HDMI) с обоснованием, почему блока питания на 150 Вт недостаточно.	2026-06-12 10:04:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

269	250940003126	Замечание к КД	Заказчиком указан код КТРУ 262030.100.000013 («Система мультимедийная образовательная»), содержащий иерархию: раздел 26 (машины и оборудование) → группа 20 (компьютеры и периферийное оборудование) → класс 30 (устройства периферийные). В то же время описательная часть конкурсной документации предполагает поставку персонального компьютера в сборе (жүйелік блок, монитор 43″, периферия). Просим разъяснить, каким образом центральный компонент закупки — системный блок (компьютер) — соотносится с классификационной группой класса 30 («устройства периферийные»), не предназначенной для идентификации центральных вычислительных устройств. Просим указать, какими нормативными актами (техническими регламентами или классификаторами) установлено допустимое отнесение полнофункционального компьютера (КТРУ группы 26.20.11) к периферийному устройству (группа	2026-06-12 10:31:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			26.20.30), не являющемуся центральным процессорным устройством.			

270	250940003126	Замечание к КД	Каким образом необходимо оформить письмо от производителя о праве поставки, не ограничивающее право поставщика на закупку товара у любого легального дистрибьютора на территории ЕАЭС (принцип исчерпания прав)?	2026-06-12 10:12:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

271	250940003126	Замечание к КД	Просим разъяснить, каким образом требование «Макс. Динамическая частота графической системы не менее 1,5 ГГц» соотносится с отсутствием дискретной видеокарты и ограничением TDP процессора 60 Вт, не является ли заданное требование взаимоисключающим для современного рынка микропроцессоров?	2026-06-12 09:48:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

272	250940003126	Замечание к КД	Просим разъяснить, наличие какого именно разъема «типа Kensington» требуется на 43-дюймовом мониторе, поскольку производители панелей такого размера редко создают миниатюрные разъемы Kensington, предназначенные для ноутбуков и небольших мониторов?	2026-06-12 09:49:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

273	250940003126	Замечание к КД	Авторизационное письмо производителя программного обеспечения — это документ, подтверждающий, что заявитель является официальным дилером производителя и имеет возможность выполнить условия конкурса. Письмо от производителя (дилера) на право поставки аппаратного обеспечения по своей правовой природе выполняет аналогичную функцию. При этом в технической спецификации установлены различные требования к этим документам: для аппаратного обеспечения допускается письмо от дилера или дистрибьютора, а для ПО — только от производителя. Просим разъяснить: 1) чем обусловлено различие в правовом режиме этих документов, если они выполняют одинаковую функцию подтверждения права на поставку; 2) каким образом заказчик обосновывает, что для ПО письмо от дилера или дистрибьютора является недостаточным, тогда как для аппаратного обеспечения является	2026-06-12 10:52:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			достаточным; 3) не является ли данное различие проявлением избирательного подхода, ограничивающего конкуренцию на рынке программного обеспечения.			

274	250940003126	Замечание к КД	Ввиду того, что на рынке отсутствуют 43-дюймовые мониторы, отличающиеся именно «мониторами», а не телевизорами, просим конкретный срок поставки телевизионных панелей, и каковы критерии их соответствия Заказчику при приемке?	2026-06-12 09:48:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

275	250940003126	Замечание к КД	О требовании «лицензирование по количеству хостов (агентов), неограниченное число метрик, неограниченное число портов мониторинга». Просим подтвердить, что поставщик может предложить модель лицензирования именно с такими условиями, и что не будет скрытых ограничений (например, на количество пользователей, количество дашбордов, количество администраторов).	2026-06-12 10:16:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

276	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между техпроцессом процессора и его максимальной тактовой частотой. Указаны требования: техпроцесс не более 10 нм, базовая мощность не более 60 Вт, максимальная тактовая частота не менее 4,7 ГГц. Просим разъяснить, какими расчетами или экспериментальными данными подтверждается достижимость одновременного выполнения всех трех условий, учитывая физические ограничения полупроводниковых структур. Требуйте перечень моделей процессоров, удовлетворяющих всем трем параметрам.	2026-06-12 10:03:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

277	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки ресурса клавиатуры (количество нажатий на клавишу). В спецификации отсутствует требование к ресурсу. Просим указать минимальное количество циклов нажатий (например, не менее 5 млн), гарантийный срок на механические элементы.	2026-06-12 10:22:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

278	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация устанавливает требования: «неограниченное число метрик», «неограниченное число портов мониторинга». Данные требования являются неверифицируемыми на этапе приемки программного обеспечения, поскольку для проверки «неограниченности» необходимо провести испытания на предельные нагрузки, которые при 100 закупаемых рабочих станциях (и, вероятно, соответствующем количестве серверов мониторинга) не могут быть осуществлены. Просим разъяснить: 1) какими методами и с использованием какого оборудования заказчик будет проверять соответствие ПО требованию «неограниченного числа метрик»; 2) какими методами будет проверяться требование «неограниченного числа портов мониторинга»; 3) как заказчик обосновывает необходимость «неограниченного числа метрик» для мониторинга 100 рабочих станций, учитывая, что каждая станция имеет	2026-06-12 11:15:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.
			конечное число параметров для мониторинга; 4) не является ли данное требование заведомо неисполнимым с практической точки зрения, поскольку для проверки потребовалось бы создать тестовую среду с нагрузкой, значительно превышающей реальные потребности заказчика.			

279	250940003126	Замечание к КД	Согласно сведениям, опубликованным на веб-портале государственных закупок, код 262030.100.000013 («Система мультимедийная образовательная») в дополнительных характеристиках идентифицируется именно как интерактивная панель, что подтверждается состоявшимися закупками: лот №68155563-КПКО2 — дополнительная характеристика «Панель интерактивная»; лот №86240382-ЗЦП2 — «ИНТЕРАКТИВНАЯ ПАНЕЛЬ, диагональ не менее 86 дюймов»; лот №66364595-КПКО1 — «Интерактивная панель 65 ЦИТЦ». При этом ни в одном из приведённых примеров не было требований к системному блоку (процессору, ОЗУ, SSD, ОС) и периферии (клавиатуре, мыши). Просим разъяснить, каким образом заказчик обосновывает отступление от сложившейся практики государственных закупок Республики Казахстан по применению кода КТРУ 262030.100.000013 и включение в предмет закупки компонентов, которые по своей	2026-06-12 10:37:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			природе и классификационной принадлежности не соответствуют данному коду. Просим также указать, проводился ли анализ правоприменительной практики по данному коду перед утверждением конкурсной документации, и если нет, то какие меры будут приняты для устранения несоответствия.			

280	250940003126	Замечание к КД	О признаках ограничения конкуренции при требовании авторизованного сервис-центра на территории РК. Не все производители имеют собственные сервисные центры в Казахстане, но могут иметь договоры с авторизованными партнерами. Просим разъяснить, допускается ли авторизованный партнер третьей стороны, а не сам производитель.	2026-06-12 10:27:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

281	250940003126	Замечание к КД	SSD-накопители различаются по типу памяти (TLC, QLC, MLC), наличию DRAM-кэша, и эти различия напрямую влияют на производительность и долговечность. ТС не содержит требований к этим параметрам. Просим указать минимальные требования к ресурсу SSD (TBW — Total Bytes Written), классу памяти, наличию DRAM-кэша. Укажите, каким образом будет проверяться фактический ресурс SSD при приёмочном контроле. Какими нормативными документами руководствовался заказчик при определении требований к SSD для медицинского образовательного учреждения?	2026-06-12 09:41:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

282	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки равномерности подсветки монитора без специализированного оборудования. В ТС отсутствуют требования к равномерности яркости и цветовой температуре по полю экрана. Просим указать, будут ли проводиться инструментальные измерения (колориметром) и какие значения отклонений считаются допустимыми (в процентах).	2026-06-12 10:07:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

283	250940003126	Замечание к КД	Требуется «не менее 2-х USB 3.2 Gen 1». Данный стандарт переименован USB 3.0 (5 Гбит/с). Просим уточнение, будет ли общепринятое оборудование с портами USB 3.0, техническими характеристиками USB 3.2 Gen 1, несмотря на замечания в маркетинговых наименованиях?	2026-06-12 10:10:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

284	250940003126	Замечание к КД	Код КТРУ 262030.100.000013 в типовой практике государственных закупок Республики Казахстан означает устройство отображения информации (интерактивную панель), не требующее наличия собственного процессора, ОС или накопителя. Заказчиком же в технической спецификации подробно расписаны параметры системного блока (процессор, ОЗУ, SSD), монитора и программного обеспечения. Такое расхождение между кодом и техническим описанием создает юридическую неопределенность в вопросе о том, какой именно товар является предметом закупки. Просим разъяснить, какой именно документ имеет приоритет в случае коллизии: указанный код КТРУ или описание в технической спецификации. В случае поставки интерактивной панели без системного блока, будет ли это считаться несоответствием условиям лота.	2026-06-12 10:32:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

285	250940003126	Замечание к КД	О требовании «углы обзора не менее 178°/178°» без указания контрастности и цветового сдвига. Угол обзора обычно указывается при контрастности 10:1 или 5:1. Просим указать пороговую контрастность для измерения угла, а также максимально допустимое изменение цветовой температуры и цветовых координат при взгляде под углом.	2026-06-12 10:05:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

286	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация устанавливает исчерпывающий перечень требований к ПО мониторинга (поддержка SNMP, WMI, SSH, Bash, PowerShell, Python, TLS 1.3, AES-256) без указания на допустимость эквивалентов. Просим разъяснить, каким образом данное требование согласуется с пунктом 4 статьи 12 Закона «О государственных закупках», запрещающим устанавливать условия, ограничивающие количество потенциальных поставщиков, и допускается ли предложение ПО с иными протоколами и технологиями, обеспечивающими идентичную или улучшенную функциональность.	2026-06-12 11:18:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

287	250940003126	Замечание к КД	О противоречии между требованием к Ethernet Gigabit (1000 Мбит/с) и отсутствием требований к качеству кабельной инфраструктуры. Для достижения гигабитной скорости необходима кабельная система не ниже категории 5е. Просим подтвердить, что сеть заказчика соответствует этим требованиям на всех участках от коммутатора до рабочей станции, иначе заявленная скорость не может быть гарантирована.	2026-06-12 10:05:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

288	250940003126	Замечание к КД	Пункт 2 статьи 21 Закона обязывает заказчика указывать функциональные, технические и качественные характеристики товара в соответствии с требованиями, установленными техническими регламентами и стандартами, а при их отсутствии — с указанием функциональных характеристик, позволяющих определить соответствие товара потребностям заказчика. Описание в виде перечня протоколов и технологий не является функциональной характеристикой и не позволяет определить, какие потребительские свойства программного обеспечения необходимы заказчику. Заказчик по сути описал способ реализации (технологический стек), а не потребность (функциональность). Такой подход влечёт за собой ограничение конкуренции, поскольку заказчик искусственно сужает круг потенциальных поставщиков, отдавая предпочтение системе с открытым исходным кодом Zabbix. Просим разъяснить: 1)	2026-06-12 11:13:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

			каким образом перечисленные протоколы и технологии соотносятся с функциональными потребностями заказчика в мониторинге 100 рабочих станций; 2) почему заказчик считает, что коммерческие системы мониторинга (SolarWinds, PRTG, ManageEngine, ScienceLogic), которые могут использовать иные протоколы и технологии для достижения того же результата, не могут быть признаны эквивалентными; 3) не является ли данное требование формой «скрытой привязки» к конкретному программному продукту (в частности, системе мониторинга Zabbix), что может рассматриваться как ограничение конкуренции и злоупотребление доминирующим положением заказчика на рынке государственных закупок			

289	250940003126	Замечание к КД	ТС требует наличие порта USB Type-C на задней панели системного блока без указания версии (USB 3.2 Gen 1/Gen 2, USB4) и поддерживаемых режимов (DisplayPort Alternate Mode, Power Delivery). Просим уточнить версию USB Type-C и необходимые дополнительные режимы работы (альтернативные режимы). Укажите, для подключения каких именно устройств требуется USB Type-C, какая мощность передачи энергии требуется через данный порт, и какое разрешение и частота обновления поддерживаются при передаче видеосигнала через USB Type-C. При отсутствии конкретных требований просим разъяснить, каким образом будет проверяться соответствие данного порта «неопределённым» требованиям.	2026-06-12 09:39:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

290	250940003126	Замечание к КД	Пункт 3 статьи 21 Закона устанавливает, что описание товара должно быть объективным и содержать характеристики, соответствующие его функциональному назначению. Описание ПО мониторинга в виде перечня протоколов и технологий не является объективным, поскольку ориентировано на конкретную реализацию, а не на функциональные потребности заказчика. Объективным описанием было бы, например: «ПО должно обеспечивать сбор метрик производительности с 100 рабочих станций, оповещение о превышении пороговых значений, централизованное управление конфигурациями, ведение журналов событий в течение 90 дней, интеграцию с Active Directory для централизованной аутентификации и разграничения доступа». Требование поддержки конкретных протоколов (SNMP, WMI, SSH, ICMP) и конкретных скриптовых движков (Bash, PowerShell, Python) является избыточным и не соответствует	2026-06-12 11:16:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

			принципу объективности, поскольку один и тот же функциональный результат (сбор метрик, централизованное управление) может быть достигнут с использованием различных протоколов и технологий. Просим разъяснить: 1) почему заказчик считает объективным описание ПО в виде перечня протоколов, а не в виде функциональных требований; 2) каким образом заказчик обосновывает необходимость поддержки трёх языков скриптов (Bash, PowerShell, Python) , если для автоматизации задач мониторинга достаточно одного языка, поддерживаемого заказчиком.			

291	250940003126	Замечание к КД	В составе лота отсутствуют серверы для развертывания КМИС, однако закупается 100 рабочих станций. Просим разъяснить: 1) на каком серверном оборудовании будут обрабатываться медицинские данные, вводимые с 100 новых рабочих станций; 2) не приведет ли увеличение количества клиентских станций в 100 единиц к критической нагрузке на существующие серверы КМИС, требующей их модернизации или замены; 3) проводился ли анализ пропускной способности серверной инфраструктуры для обслуживания 100 дополнительных клиентских станций; 4) если такой анализ не проводился, просим указать, каким образом заказчик гарантирует работоспособность КМИС после установки новых станций без дополнительных затрат на серверное оборудование.	2026-06-12 11:07:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

292	250940003126	Замечание к КД	Просим разъяснить: 1) будет ли предоставлена заказчиком потенциальным поставщикам техническая документация КМИС (руководство системного администратора, требования к клиентским станциям, протоколы взаимодействия) для проведения необходимых тестов совместимости; 2) если да, просим указать порядок и сроки предоставления такой документации; 3) если нет, каким образом поставщик, не имея доступа к КМИС, может подтвердить совместимость своих станций с ней.	2026-06-12 11:09:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

293	250940003126	Замечание к КД	Принимая во внимание требование «объем кэш-памяти - не менее 12 Мб», просим разъяснить, какая кэш-память (L1, L2 или L3) имеется в виду, и как именно потенциальный поставщик должен подтверждать объем кэша, если производители производителей часто объединяют эти значения?	2026-06-12 09:48:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

294	250940003126	Замечание к КД	О необоснованном требовании VESA-крепления размером не менее 200×100 мм. При диагонали 43 дюйма рекомендованный стандарт VESA — 200×200 мм или 300×300 мм. Просим разъяснить, почему выбран несимметричный размер 200×100, какие крепления с таким размером существуют на рынке, и не приведет ли это к невозможности заказа стандартных кронштейнов.	2026-06-12 10:05:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

295	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией требуется указание конкретного адреса и телефона авторизованного сервис-центра производителя на территории Республики Казахстан. Вместе с тем, если производитель имеет несколько авторизованных сервис-центров, указание конкретного адреса может создать ситуацию, при которой гарантийное обслуживание будет возможно только в указанном сервис-центре, что может быть неудобно для заказчика. Просим разъяснить: 1) допускается ли указание нескольких адресов и телефонов авторизованных сервис-центров производителя на территории Республики Казахстан; 2) обязывает ли указание конкретного адреса сервис-центра потенциального поставщика обеспечить гарантийное обслуживание исключительно по указанному адресу; 3) что произойдет, если указанный в подтверждении сервис-центр прекратит свою деятельность в период гарантийного срока.	2026-06-12 10:51:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

296	250940003126	Замечание к КД	В разделе «Описание требуемых характеристик» ТС прямо указано: «Требования к потенциальному поставщику: Потенциальный поставщик в составе конкурсной заявки должен приложить: копию письма от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистриббьюторов) на право поставки товара». В примечании к ТС указано: «Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается». Просим разъяснить, каким образом требование предоставления письма от производителя/дилера не является квалификационным требованием, учитывая, что его отсутствие приведёт к отклонению заявки. Каким законодательным актом предусмотрена возможность включения данного требования в ТС, и не противоречит ли это подпункту 2 пункта 4 статьи 12 Закона, запрещающему устанавливать условия,	2026-06-12 09:38:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			ограничивающие количество потенциальных поставщиков? Действия заказчика содержат признаки административного правонарушения, предусмотренного частью 1 статьи 207 КоАП РК.			

297	250940003126	Замечание к КД	ТС требует только встроенную в процессор графику. Встроенная графика использует системную оперативную память (UMA) и не имеет собственной видеопамяти. При работе монитора 4K (3840×2160) с частотой 60 Гц и многозадачной нагрузке встроенная графика может использовать до 2-4 ГБ оперативной памяти. Просим указать, как будет распределяться оперативная память между системой и графикой, и не повлияет ли выделение памяти под графику на заявленную производительность системы (минимальный объём доступной оперативной памяти для ОС и приложений). При наличии технического обоснования, укажите, почему дискретная графика не может быть использована.	2026-06-12 09:40:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

298	250940003126	Замечание к КД	Требование к ОС: «Не должно быть ограничения на количество запущенных одновременно приложений». Данный параметр зависит от объема оперативной памяти (8 ГБ), который, согласно ТЗ, ограничен. Просим разъяснить данный логический парадокс.	2026-06-12 10:12:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

299	250940003126	Замечание к КД	Техническая спецификация содержит требование к ПО мониторинга, сформулированное в виде исчерпывающего перечня технических характеристик, при этом не раскрывает функциональные потребности заказчика, которые данное ПО должно удовлетворять. Пункт 2 статьи 12 Закона запрещает устанавливать в конкурсной документации требования, не предусмотренные законодательством о государственных закупках, в частности требования, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков или необоснованное усложнение процедуры государственных закупок. Исчерпывающий перечень протоколов и технологий без указания на допустимость эквивалентов является требованием, не предусмотренным законодательством, поскольку Закон и Правила не наделяют заказчика правом устанавливать закрытый перечень протоколов без возможности предложения эквивалента. Просим	2026-06-12 11:16:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и не содержит указаний на конкретные торговые марки, модели или патенты. Детализация технических параметров направлена на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. Это полностью соответствует принципам эффективного использования бюджетных средств и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках». Также в соответствии со статьей 5 Закона РК «О ГЗ» и пунктом 213 Правил, Заказчик принимает к рассмотрению любые модели, удовлетворяющие все потребности Заказчика и соответствующие технической спецификации конкурса.

			разъяснить: 1) каким законодательным актом Республики Казахстан (за исключением Закона «О государственных закупках») заказчику предоставлено право устанавливать требования к ПО мониторинга в виде закрытого перечня протоколов и технологий; 2) почему заказчик не указал допустимость эквивалентов в отношении функциональности ПО мониторинга, в то время как в отношении иных товаров такая допустимость может быть установлена.			

300	250940003126	Замечание к КД	ТЗ требует «кэш-памяти - не менее 12 Мб». В кэшах процессоров Intel L3 может составлять 12 Мб, а в кэше AMD L3+L2 может превысить это значение. Просим уточнения, какой поставщик предпочитает оценить архитектуру кэша?	2026-06-12 10:13:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

301	250940003126	Замечание к КД	Согласно официальным разъяснениям классификатора, код 26.20.30 соответствует устройствам ввода-вывода, мониторам, проекторам и интерактивным панелям (согласно информации портала госзакупок по лотам с аналогичным КТРУ, таких как 83859940-ОК1 и 86021088-ЗЦП1, уточнение «Дополнительная характеристика» гласит: «Панель интерактивная» / «Интерактивные сенсорные панели»). В то же время описываемая заказчиком продукция представляет собой автономную вычислительную систему с процессором, оперативной памятью, SSD, предустановленной операционной системой и ПО для мониторинга, что соответствует группе 26.20.11 («Компьютеры и периферийное оборудование»). Просим разъяснить, каким образом заказчик обосновывает отнесение автономного вычислительного устройства к классификационной категории, предназначенной для идентификации пассивных устройств отображения	2026-06-12 10:31:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			информации, и какими документами подтверждается допустимость такого смещения.			

302	250940003126	Замечание к КД	О невозможности проверки файловой системы, на которой установлена ОС, без детального анализа системных разделов. Штатными средствами Windows нельзя определить, что ОС Linux установлена на XFS, если это скрыто. Просим указать конкретную методику проверки (программное обеспечение, команды, ключи реестра), которая будет применяться при приемке.	2026-06-12 10:08:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».

303	250940003126	Замечание к КД	Технической спецификацией установлено, что письмо должно быть получено от «производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов)». При этом законодательство Республики Казахстан не содержит легального определения понятий «официальный представитель», «дилер» и «дистрибьютор», а также не устанавливает единых требований к документальному подтверждению такого статуса. Просим разъяснить: 1) по каким критериям заказчик будет определять, является ли конкретное лицо «официальным представителем (дилером или дистрибьютором)» производителя; 2) какими документами потенциальный поставщик должен подтвердить, что лицо, выдавшее письмо, действительно является «официальным представителем (дилером или дистрибьютором)»; 3) как будет оцениваться достоверность таких подтверждающих документов при отсутствии единого государственного	2026-06-12 10:49:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована Заказчиком строго на основе функционального назначения товара как специализированного вычислительного рабочего места и произведена подробная детализация технических параметров, направленная на эффективное использование бюджетных средств через приобретение оборудования, технически способного обеспечить выполнение задач Заказчика. В технической спецификации представлены исчерпывающие данные для формирования ценового предложения. Требования являются объективными, проверяемыми и обоснованными с технической точки зрения, что полностью соответствует принципам открытости, прозрачности и добросовестной конкуренции, закрепленным в статье 5 Закона РК «О государственных закупках».
			реестра официальных представителей (дилеров, дистрибьюторов) производителей.			

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

Проректор по СР и МС Нуртазина Алма Уахитовна

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).