Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№17691808

Конкурстың № 16943745-1
Конкурстың атауы Приобретение кабинета музыки
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-05-05 12:16:50 дейін 2026-05-08 12:16:50
Ұйымдастырушының атауы Маңғыстау облысының білім басқармасының Ақтау қаласы бойынша білім бөлімінің "Төлеген Айбергенұлы атындағы №19 мектеп-гимназиясы" КММ

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

№	Әлеуетті өнім берушінің БСН (БСН)/ БСН/УНП	Өтініш тұрпаты (түсіндіру туралы ескерту, сұрау салу)	Түсіндіру туралы ескертуді, сұрау салуды жіберу күні мен уақыты	Өтініш мәтіні (ескерту, түсіндіру туралы сұрау)	Шешім қабылданды	Ауытқу себебі, түсіндіру мәтіні
1	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентных аптечек с аналогичными характеристиками хранения медицинских принадлежностей без привязки к конкретному типу конструкции.	2026-05-08 11:41:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит исчерпывающие требования к функциональным и качественным характеристикам аптечек, включая условия хранения, что обеспечивает единообразие и надлежащее качество поставляемой продукции. Указание на конкретный тип конструкции обусловлено необходимостью соблюдения установленных стандартов безопасности и совместимости. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

2	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 интерактивная панель должна иметь совокупность точных характеристик: 75", Android не ниже 14.0, 8 ГБ RAM, 128 ГБ ROM, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6, 8 микрофонов, сабвуфер 20 Вт, HDMI IN 2.1, HDMI OUT, COAX, TF Card, RJ45 IN/OUT, VESA 500×600, упаковку 1875×1020×200 мм, вес нетто не более 49 кг и вес брутто не более 62 кг. Просим предоставить перечень не менее трех моделей разных производителей, одновременно соответствующих всей совокупности указанных требований. Если таких моделей менее трех, просим переработать описание панели в функционально нейтральный формат.	2026-05-08 11:00:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации характеристики являются минимальными требованиями заказчика, необходимыми для обеспечения совместимости с существующей инфраструктурой и достижения требуемого функционала. Требования не содержат указаний на конкретную модель, товарный знак или производителя, а также не ограничивают количество потенциальных поставщиков. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
3	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Считаем, что совокупность требований к корзине для мусора может быть ориентирована на продукцию конкретного производителя. Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентных изделий.	2026-05-08 11:42:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к корзине для мусора сформированы исходя из потребности заказчика в товаре с определенными функциональными и качественными характеристиками, необходимыми для обеспечения надлежащей эксплуатации. Указанные параметры не ограничивают количество потенциальных участников, так как на рынке присутствуют аналоги, соответствующие данным характеристикам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

4	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 ученические стулья должны иметь П-образные ножки из гнутого стального профиля без сварных швов, диаметр 22 мм, толщину 2 мм, шестую ростовую группу, сиденье из полипропилена 60 мм с двойными стенками, “надутой подушкой”, перфорацией не более 2 мм и отверстием в спинке не менее 80 мм. Просим предоставить не менее трех моделей стульев разных производителей, соответствующих всей совокупности требований. Просим заменить признаки конкретной конструкции на функциональные требования: ростовая группа, нагрузка, устойчивость, травмобезопасность, материал, возможность санитарной обработки	2026-05-08 11:11:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к П-образным ножкам из гнутого стального профиля без сварных швов, диаметру 22 мм, толщине 2 мм, конструкции сиденья с двойными стенками, «надутой подушкой», перфорацией не более 2 мм и отверстием в спинке не менее 80 мм являются техническими характеристиками, обеспечивающими необходимую прочность, эргономику и безопасность изделия. Указанные параметры не ограничивают конкуренцию, так как являются стандартными для данной категории товаров и достижимы для производителей, выпускающих сертифицированную мебель. Замена на общие функциональные требования приведет к снижению качества и невозможности контроля заявленных свойств. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

5	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 ПО интерактивной панели должно поддерживать вставку Flash-анимационных файлов из галереи и добавление собственных Flash-файлов. Просим разъяснить, почему в 2026 году для кабинета музыки требуется поддержка Flash/SWF. Просим исключить Flash/SWF как устаревший и небезопасный формат, не относящийся к современному образовательному процессу.	2026-05-08 11:03:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанное требование к поддержке Flash-анимационных файлов является стандартным функционалом для ряда образовательных программных продуктов, совместимых с современными операционными системами. Формат Flash/SWF может использоваться для воспроизведения ранее созданных образовательных материалов, не утративших актуальности. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
6	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить избыточную детализацию рабочих параметров «0 ℃ ~ 45 ℃», поскольку данные показатели являются стандартными для большинства устройств и не требуют жесткой фиксации.	2026-05-08 11:19:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные рабочие параметры «0 ℃ ~ 45 ℃» являются необходимым требованием, обеспечивающим корректное функционирование оборудования в заданных климатических условиях. Данная детализация не является избыточной, так как определяет минимальные и максимальные допустимые значения температуры эксплуатации, что критично для гарантии качества и безопасности закупаемого товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

7	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 в состав кабинета музыки включено программное обеспечение, которое прямо описано как “программное обеспечение для изучения естественных наук”, содержит виртуальную лабораторию, 3D-сцены, инструмент “Механика”, “Машина времени”, энциклопедию стран, шахматы и иные функции, не относящиеся к предмету “Музыка”. Просим разъяснить, каким пунктом норм оснащения кабинета музыки предусмотрено ПО для изучения естественных наук. Просим исключить данное ПО из лота №86628311-ОК1 либо заменить его на предметно обоснованное музыкальное ПО, связанное с нотной грамотой, сольфеджио, музыкальным слухом, ритмом, инструментоведением и учебной программой по музыке.	2026-05-08 10:55:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Включенное в состав кабинета музыки программное обеспечение является многофункциональным образовательным ресурсом, направленным на развитие межпредметных связей и формирование целостной картины мира у обучающихся, что соответствует современным педагогическим подходам. Указанное ПО не ограничивается исключительно естественнонаучным содержанием, а включает инструменты, применимые в рамках учебной программы по музыке (например, для анализа звуковых волн, акустики, исторического контекста). Требования к оснащению кабинета музыки не содержат исчерпывающего перечня исключительно музыкального программного обеспечения и допускают использование цифровых ресурсов, способствующих реализации образовательных целей. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

8	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим обосновать необходимость требования «Количество не менее 8 MIC», поскольку для кабинета музыки данная характеристика не влияет напрямую на базовую функциональность интерактивной панели и ограничивает участие поставщиков аналогичного оборудования.	2026-05-08 11:14:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «Количество не менее 8 MIC» обусловлено необходимостью обеспечения качественного захвата звука с нескольких источников одновременно (например, голос преподавателя, музыкальные инструменты, аудиозаписи), что критически важно для полноценного проведения занятий в кабинете музыки. Данная характеристика напрямую влияет на функциональность и универсальность оборудования в образовательном процессе. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

9	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 заказчик ссылается на пункт 212 Правил и требует документы, подтверждающие право на производство, поставку и реализацию товара, включая патенты, свидетельства и сертификаты. Просим указать, почему пункт 212 применяется к табличке, интерактивной панели, ПО, музыкальным инструментам, мебели и иным серийным товарам как основание требовать исключительные права. Просим исключить требования, не относящиеся к функциональным и техническим характеристикам закупаемого товара.	2026-05-08 11:16:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование документов, подтверждающих право на производство, поставку и реализацию товара, включая патенты, свидетельства и сертификаты, установлено в соответствии с пунктом 212 Правил осуществления государственных закупок и направлено на подтверждение соответствия товара требованиям технической спецификации. Указанные документы не являются универсальным фильтром, а запрашиваются для проверки законности происхождения товара и наличия исключительных прав, если это предусмотрено характеристиками закупаемых позиций. Все требования технической спецификации обоснованы и относятся к функциональным и техническим характеристикам товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

10	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Указание в описании предмета закупки обязательств по доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию нарушает принцип разделения требований к товару и услугам. Просим внести соответствующие изменения в техническую спецификацию.	2026-05-08 11:08:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования по доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию являются неотъемлемой частью обеспечения функциональности и готовности товара к использованию, что соответствует потребностям заказчика. Данные условия не нарушают принцип разделения, так как относятся к сопутствующим услугам, необходимым для надлежащего исполнения договора. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
11	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить признаки ограничения конкуренции в части требований к стойке, поскольку совокупность параметров VESA 800×600, вес дисплея 180 кг, диагональ 75–86 дюймов и точные габариты может соответствовать ограниченному числу моделей конкретных производителей.	2026-05-08 11:34:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к стойке, включая параметры VESA 800×600, грузоподъемность до 180 кг, диагональ 75–86 дюймов и указанные габариты, являются технически обоснованными и необходимыми для обеспечения совместимости с интерактивными панелями, соответствующими потребностям заказчика. Указанные характеристики не являются уникальными и встречаются у нескольких производителей на рынке. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

12	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 табличка должна быть изготовлена из полиметилметакрилата. Просим разъяснить, почему не допускаются акрил, ПВХ, алюминиевый композит, ламинированная панель или иной безопасный материал при равной прочности, читаемости и долговечности. Просим заменить материал на функциональные показатели.	2026-05-08 11:15:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Полиметилметакрилат обладает специфическими эксплуатационными характеристиками, необходимыми для данного изделия, включая устойчивость к ультрафиолетовому излучению, атмосферным воздействиям и механическим нагрузкам, что обеспечивает требуемый срок службы и сохранность информации. Указанные альтернативные материалы (акрил, ПВХ, алюминиевый композит, ламинированная панель) не гарантируют идентичного сочетания данных свойств, что может повлиять на качество и долговечность таблички. Установление функциональных показателей вместо конкретного материала нецелесообразно, так как это приведет к неоднозначности при оценке соответствия и усложнит контроль качества. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

13	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование яркости «не менее 350 cd/m2» в совокупности с другими параметрами может соответствовать ограниченному числу моделей. Просим указать минимально необходимый диапазон яркости для эксплуатации в учебных помещениях.	2026-05-08 11:22:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование яркости «не менее 350 cd/m2» является стандартным для устройств, предназначенных для использования в помещениях с искусственным и естественным освещением, и обеспечивает достаточную видимость информации. Указанный параметр не является завышенным и соответствует функциональным потребностям заказчика. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
14	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 боковые края экрана моноблока должны быть не более 0,3 см. Просим разъяснить, каким образом толщина рамки влияет на проведение уроков музыки, производительность, надежность или безопасность. Просим исключить данный параметр как декоративный и не относящийся к функциональности.	2026-05-08 11:05:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Толщина рамки моноблока 0,3 см является техническим параметром, обеспечивающим соответствие требованиям к компактности и эргономике рабочего пространства, что влияет на удобство размещения оборудования в учебном классе. Данный параметр не является декоративным, так как определяет габаритные размеры устройства и его интеграцию в рабочую среду. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

15	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация аптечки содержит требования, относящиеся к внешнему исполнению изделия, а не к его функциональному назначению, что может необоснованно ограничивать круг участников закупки.	2026-05-08 11:41:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация аптечки устанавливает требования к внешнему исполнению, которые являются неотъемлемой частью описания товара и обеспечивают его соответствие установленным стандартам качества и безопасности. Указанные характеристики не ограничивают конкуренцию, так как не препятствуют участию потенциальных поставщиков, способных предложить товар, соответствующий всем параметрам спецификации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
16	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование «максимальный размер крепления VESA 800×600» ограничивает участие поставщиков с аналогичными стойками, поддерживающими иные универсальные стандарты крепления. Просим указать минимально необходимую совместимость либо формулировку «или эквивалент».	2026-05-08 11:35:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «максимальный размер крепления VESA 800×600» установлено для обеспечения совместимости с конкретным типом оборудования, необходимым заказчику. Указание минимальной совместимости или формулировки «или эквивалент» не допускается, так как это может привести к поставке оборудования, не соответствующего техническим и эксплуатационным потребностям. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

17	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 сиденье стула должно иметь “надутую подушку”. Просим разъяснить технический смысл данного термина, метод проверки и документ подтверждения. Формулировка является субъективной и может быть использована для произвольного отклонения заявок.	2026-05-08 11:12:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Термин “надутая подушка” означает конструкцию сиденья, заполненную воздухом или газом, обеспечивающую упругость и амортизацию. Метод проверки: визуальный осмотр и проверка на сжатие. Документ подтверждения: технический паспорт или сертификат производителя. Формулировка является объективной и не допускает произвольного толкования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

18	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 аптечка указана как предназначенная для хранения медицинских препаратов первой помощи на промышленных предприятиях. Просим разъяснить, почему аптечка для промышленных предприятий включена в состав кабинета музыки образовательной организации. Просим указать нормативное основание, состав аптечки, сроки годности, условия хранения и ответственность за применение медицинских препаратов учащимся.	2026-05-08 11:16:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к оснащению кабинета музыки устанавливаются заказчиком в соответствии с потребностями обеспечения безопасности образовательного процесса. Включение аптечки, предназначенной для промышленных предприятий, обусловлено необходимостью наличия универсального средства оказания первой помощи, соответствующего повышенным требованиям к комплектации и надежности в условиях интенсивной эксплуатации кабинета. Состав, сроки годности и условия хранения определяются производителем аптечки и указываются в ее паспорте. Ответственность за применение препаратов возлагается на лиц, уполномоченных оказывать первую помощь в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

19	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 по программному обеспечению требуется письмо от разработчика, правообладателя или официального дистрибьютора в Казахстане, адресованное конкурсной комиссии или потенциальному поставщику, с указанием номера конкурса, лота и заказчика. Просим разъяснить, каким образом указание номера конкретного конкурса влияет на лицензионность и функциональность ПО. Просим допустить подтверждение лицензионности через лицензионный ключ, акт активации, договор поставки лицензии, личный кабинет, счет, сертификат лицензии или демонстрационный доступ	2026-05-08 10:59:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторизационного письма с указанием номера конкретного конкурса и лота является стандартной мерой для подтверждения готовности производителя или официального дистрибьютора обеспечить поставку и техническую поддержку именно для данного заказчика, что исключает предоставление формальных или неактуальных документов. Указание реквизитов закупки не влияет на лицензионность ПО, но подтверждает адресность и актуальность обязательств перед конкретным заказчиком. Предложенные альтернативы (ключи, акты, договоры) не подтверждают согласие правообладателя на поставку в рамках данной процедуры. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

20	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 ПО должно содержать не менее 1222 3D-сцен, несколько сотен видео, более 102 дидактических приложений, медиа-лексикон, 35 языков и конкретные инструменты. Просим предоставить перечень не менее трех независимых программных продуктов разных производителей, одновременно соответствующих всей совокупности требований. Если таких продуктов менее трех, просим переработать требования к ПО в функциональный и предметно ориентированный формат без признаков конкретного продукта.	2026-05-08 11:03:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации количественные и качественные характеристики (1222 3D-сцены, 102 дидактических приложения) являются минимальными требованиями заказчика, необходимыми для обеспечения образовательного процесса, и не ограничивают конкуренцию. Требования сформулированы в соответствии с потребностями заказчика, что допускается законодательством о государственных закупках. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

21	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 традиционные инструменты — асатаяқ, барабаны, дауылпаз, домбыра, бас домбыра, шертер, қобыз, сыбызғы, даңғыра, тұяқтас, жетіген — описаны общими формулировками: “качественные материалы”, “удобство игры”, “хорошее звучание”, “безопасные материалы”, “соответствует учебным целям”. Просим указать измеримые параметры по каждому инструменту: размер, материал корпуса, количество струн, строй, комплектность, чехол, смычок, подставка, запасные струны, качество звучания, метод приемки, гарантия и критерии брака. В текущей редакции приемка инструментов будет субъективной.	2026-05-08 11:09:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит описание функциональных и качественных характеристик, достаточных для идентификации требуемого товара. Указание детализированных измеримых параметров по каждому инструменту не является обязательным, если описание позволяет однозначно определить потребности заказчика. Предложенные поставщиком параметры (размер, материал корпуса, количество струн, строй, комплектность, чехол, смычок, подставка, запасные струны, качество звучания, метод приемки, гарантия и критерии брака) являются избыточными и могут ограничить конкуренцию, так как не все производители указывают данные сведения в паспорте изделия. Приемка товара осуществляется в соответствии с законодательством о государственных закупках и условиями договора. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

22	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 потенциальный поставщик должен предоставить авторское свидетельство на исходный код, принадлежащий изготовителю таблички. Просим разъяснить: какой именно исходный код является предметом закупки; передается ли исходный код заказчику; получает ли заказчик право изменять и размещать код; передается ли доступ к серверу, домену, базе данных и административной панели; как комиссия будет проверять связь свидетельства с конкретной табличкой; почему физическая табличка с QR-кодом требует исходного кода. Если исходный код не передается заказчику, требование является избыточным и ограничивающим.	2026-05-08 11:15:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторского свидетельства на исходный код не является признаком конкретного разработчика, а направлено на подтверждение исключительных прав на программное обеспечение, используемое в составе таблички. Исходный код не является предметом закупки, передача кода заказчику не предусмотрена, равно как и передача прав на его изменение, размещение, а также доступ к серверу, домену, базе данных и административной панели. Связь свидетельства с табличкой проверяется комиссией на этапе рассмотрения заявки в соответствии с требованиями конкурсной документации. Требование исходного кода обусловлено необходимостью подтверждения легальности использования программного обеспечения в составе поставляемого товара и не является избыточным. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

23	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	В ТС по лоту №86628311-ОК1 используются формулировки и ошибки: “вплоть не более”, “около 280 Вт”, “около 8 мс”, “предположительно”, “не менее”, “оздухопроницаемости”, “полупропилен”, “надутой подушкой”, “мүзіктер”, “TURE-C/TYPE-C”, “Bluetooth”. Просим провести техническую и юридическую вычитку ТС, устранить ошибки и заменить приблизительные, неадминистрируемые и искаженные формулировки на измеримые параметры.	2026-05-08 11:18:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Использованные в технической спецификации формулировки и термины являются технически корректными и достаточными для описания требуемых характеристик товара. Указанные вами слова и выражения не содержат ошибок, влияющих на функциональные или качественные параметры предмета закупки, либо являются общепринятыми техническими сокращениями и единицами измерения. Все параметры, включая указанные как «около» и «предположительно», являются измеримыми и подлежат подтверждению при поставке. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
24	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование обязательного наличия авторского свидетельства может ограничить участие поставщиков международных брендов, не регистрирующих авторские права на исходный код в форме, предусмотренной законодательством Республики Казахстан.	2026-05-08 11:52:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторского свидетельства установлено для подтверждения исключительных прав на программное обеспечение, что является стандартной практикой в закупках. Международные бренды могут предоставить эквивалентные документы, подтверждающие авторские права в соответствии с законодательством страны происхождения. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

25	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование наличия RS232 ограничивает круг участников, так как данный интерфейс является устаревшим и отсутствует у большинства современных устройств. Просим исключить либо указать «при наличии».	2026-05-08 11:21:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия интерфейса RS232 обусловлено необходимостью интеграции закупаемого оборудования с существующей инфраструктурой заказчика, которая поддерживает данный протокол связи. Указанный интерфейс продолжает применяться в промышленном и специализированном оборудовании, обеспечивая надежность и совместимость. Исключение или замена данного требования на «при наличии» приведет к невозможности корректной работы системы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
26	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 закупается кабинет музыки, однако ТС не содержит таблицу соответствия каждой позиции нормам оснащения по Приказу МОН РК №70. Просим предоставить по каждой позиции лота №86628311-ОК1: наименование, количество, пункт Приказа №70, обязательность позиции, функциональное назначение, метод приемки, документ подтверждения и допустимость эквивалентного товара. Особенно просим обосновать наличие в кабинете музыки интерактивной панели 75", ПО для изучения естественных наук, моноблока, МФУ, ИБП, QR-таблички «100 ECIM», аптечки для промышленных предприятий, сетевых фильтров, музыкального центра с караоке и мебели с конкретными конструктивными признаками.	2026-05-08 10:55:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация разработана в соответствии с потребностями заказчика и не требует дополнительного подтверждения соответствия Приказу МОН РК №70, так как указанный акт не устанавливает обязательных требований к содержанию технической спецификации. Все позиции, включая интерактивную панель 75", ПО, моноблок, МФУ, ИБП, QR-табличку, аптечку, сетевые фильтры, музыкальный центр и мебель, включены для обеспечения функциональности кабинета музыки и достижения целей закупки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

27	220640039864	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Допускается ли применение иных стандартов вместо ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 при поставке оборудования для кабинета музыки?	2026-05-08 11:04:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Применение иных стандартов не допускается, так как указанные ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 являются обязательными для обеспечения функциональных и качественных характеристик оборудования для кабинета музыки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
28	220640039864	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Являются ли требования соответствия ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 обязательными, либо допускается применение иных нормативных документов при условии соответствия техническим характеристикам?	2026-05-08 11:04:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования соответствия ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 являются обязательными и установлены в технической спецификации для обеспечения единых стандартов качества и безопасности. Применение иных нормативных документов не допускается. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

29	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 дизайн таблички описан чрезмерно подробно: серо-голубые и стальные оттенки, градиент, декоративные орнаменты, карточки разных размеров, конкретные портреты, расположение Миржақыпа Дулатұлы, Абай Құнанбайұлы, Күлтегін, Әлихан Бөкейханов и других лиц, мягкие тени и “пантеон выдающихся личностей”. Просим разъяснить, почему поставщики должны повторить именно этот макет. Просим заменить художественное описание на функциональные требования: размер, материал, читаемость, наличие QR-кода, язык контента и безопасность крепления.	2026-05-08 11:14:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Описание дизайна таблички является частью технической спецификации, определяющей эстетические и содержательные требования заказчика к готовому изделию. Указанные элементы (цветовые решения, расположение портретов, декоративные элементы) необходимы для обеспечения единого визуального образа и информационной концепции объекта. Функциональные требования (размер, материал, читаемость, QR-код, язык, безопасность крепления) также включены в спецификацию и не исключаются данным описанием. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

30	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование наличия Type-C порта ограничивает круг участников. Просим указать возможность подключения внешних устройств без обязательной привязки к конкретному типу интерфейса.	2026-05-08 11:22:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия порта Type-C обусловлено необходимостью унификации интерфейсов для обеспечения совместимости с существующим парком оборудования заказчика. Указанный тип разъема является современным стандартом, обеспечивающим высокую скорость передачи данных и возможность подключения широкого спектра периферийных устройств. Замена требования на общую формулировку «возможность подключения внешних устройств» приведет к неоднозначности при приемке товара и не гарантирует требуемой функциональности. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
31	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование к комплекту поставки с указанием конкретной длины кабелей («3 метра») ограничивает поставщиков и не влияет на основные технические характеристики оборудования. Просим установить возможность поставки эквивалентной комплектации.	2026-05-08 11:23:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к длине кабелей в 3 метра является минимально необходимым для обеспечения подключения оборудования в типовых условиях эксплуатации, предусмотренных проектом. Указание конкретной длины не ограничивает конкуренцию, так как данное значение является стандартным для большинства производителей и не влияет на функциональность. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

32	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование «Bluetooth версии не менее 5.2» носит избыточный характер и ограничивает круг участников. Для корректной работы оборудования достаточно указать наличие Bluetooth без привязки к конкретной версии либо установить минимальное требование Bluetooth 4.0/5.0.	2026-05-08 11:14:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к версии Bluetooth 5.2 обусловлено необходимостью обеспечения совместимости с существующей инфраструктурой заказчика и гарантированного уровня скорости передачи данных, энергоэффективности и безопасности, что не может быть обеспечено более ранними версиями стандарта. Указанная версия является общедоступной и не создает необоснованных ограничений конкуренции. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
33	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование к версии операционной системы «не ниже 14.0» ограничивает участие поставщиков оборудования на альтернативных ОС. Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентных решений с аналогичным функционалом.	2026-05-08 11:19:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к версии операционной системы «не ниже 14.0» установлено для обеспечения совместимости с используемым заказчиком программным обеспечением и технической инфраструктурой. Указание на конкретную версию не ограничивает конкуренцию, так как любой поставщик может предложить оборудование, соответствующее данному требованию. Предложение об эквивалентных решениях не может быть принято, поскольку замена операционной системы повлияет на функциональную совместимость и стабильность работы системы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

34	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Параметр «вертикальный люфт не более 1 градуса» является избыточно детализированным и может ограничивать круг участников. Просим установить требования к устойчивости конструкции без указания конкретного значения люфта.	2026-05-08 11:37:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанный параметр «вертикальный люфт не более 1 градуса» является технически обоснованным и необходимым для обеспечения надлежащего качества и безопасности товара. Удаление конкретного значения люфта приведет к неопределенности требований и невозможности объективной оценки соответствия. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
35	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Считаем, что указание одновременно точных характеристик стойки и детализированных требований к программному обеспечению создает признаки ограничения круга потенциальных участников закупки. Просим переработать техническую спецификацию с учетом принципов добросовестной конкуренции	2026-05-08 11:38:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации характеристики стойки и требования к программному обеспечению являются взаимосвязанными и необходимыми для обеспечения совместимости и функциональности закупаемого оборудования. Требования сформированы исходя из потребностей заказчика и не содержат избыточных параметров, влекущих ограничение конкуренции. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

36	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим установить диапазон допустимых характеристик вместо жесткого требования «время отклика не более 8 мс», так как различия в скорости отклика в пределах стандартных значений не оказывают существенного влияния на использование оборудования в кабинете музыки.	2026-05-08 11:15:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанный параметр «время отклика не более 8 мс» является критическим для обеспечения синхронной работы оборудования при воспроизведении аудиоматериалов в реальном времени. Расширение диапазона может привести к задержкам звука, что недопустимо для задач кабинета музыки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
37	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Формулировка «мощность в режиме ожидания ≤ 0,5 Вт» может ограничивать участие поставщиков, поскольку стандарты энергопотребления отличаются в зависимости от производителя. Просим установить более универсальные минимальные требования	2026-05-08 11:20:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанное требование к мощности в режиме ожидания является стандартным для современного энергоэффективного оборудования и соответствует общепринятым техническим регламентам. Данный параметр не ограничивает конкуренцию, так как большинство ведущих производителей обеспечивают его выполнение. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

38	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 требуется наличие расширенных тембров “Super Articulation Lite”. Просим разъяснить, является ли “Super Articulation Lite” товарным знаком или фирменным названием технологии конкретного производителя. Просим заменить данный параметр на нейтральное описание: расширенные реалистичные тембры, артикуляционные эффекты или эквивалентная технология.	2026-05-08 11:08:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание "Super Articulation Lite" не является брендовым или маркетинговым признаком, а представляет собой техническое описание функциональных возможностей оборудования, необходимое для обеспечения требуемого качества звучания и совместимости с существующей инфраструктурой. Замена на нейтральное описание приведет к неоднозначности трактовки и снижению требований к поставляемому товару. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
39	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	в технической спецификации идет дублирование : Интерактивная панель – 1 штука Интерактивная панель – 1 штука. просим исключить дублирование.	2026-05-08 11:10:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дублирование позиции «Интерактивная панель – 1 штука» в технической спецификации является технической опечаткой, не влияющей на общее количество и требования к поставляемому товару. Исключение дублирования не изменяет сути закупки и не требуется для корректного исполнения договора. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

40	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование о том, что корпус аптечки должен быть изготовлен именно из тонколистового металла, ограничивает участие поставщиков аналогичных изделий из иных прочных и безопасных материалов. Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентных решений.	2026-05-08 11:40:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к материалу корпуса аптечки обусловлено необходимостью обеспечения его механической прочности, устойчивости к деформациям и пожаробезопасности в условиях эксплуатации. Тонколистовой металл является стандартным и проверенным материалом для данного вида изделий, гарантирующим выполнение указанных требований. Предложение об использовании иных материалов не может быть принято, так как их эквивалентность по совокупности свойств не подтверждена. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
41	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация содержит элементы, относящиеся к сопутствующим услугам, а именно доставку, монтаж и ввод техники в эксплуатацию. Данные условия должны быть оформлены отдельным разделом, а не включаться в описание закупаемого товара.	2026-05-08 11:08:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована в соответствии с потребностями заказчика, включая необходимые требования к поставке, монтажу и вводу в эксплуатацию, что является единым предметом закупки и не требует выделения в отдельный раздел. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
42	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование объема «более 8 литров» может ограничивать поставщиков изделий стандартного объема. Просим установить минимально необходимый объем, например «не менее 8 литров».	2026-05-08 11:42:28	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Рассмотрев обращение потенциального поставщика, заказчиком принято решение о внесении изменений в техническую спецификацию.

43	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование о предоставлении авторского свидетельства на исходный код необоснованно ограничивает поставщиков готового оборудования, использующих лицензионное программное обеспечение на законных основаниях.	2026-05-08 11:50:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о предоставлении авторского свидетельства на исходный код обусловлено необходимостью подтверждения правомерности использования программного обеспечения и обеспечения его дальнейшей поддержки, что является стандартной практикой для гарантии качества и безопасности закупаемого товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
44	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 ТС содержит системные признаки ограничения конкуренции и непрозрачности: авторизационные письма под конкретный конкурс, требования к поставщику, признаки конкретной интерактивной панели, признаки конкретного ПО, включение ПО для естественных наук в кабинет музыки, признаки конкретного синтезатора, QR-табличка «100 ECIM» с исходным кодом и патентами, рекламный логотип производителя, отсутствие таблицы соответствия Приказу №70, отсутствие поэлементного расчета цены, отсутствие плана помещения, отсутствие схемы электропитания, отсутствие методики приемки, неадминистрируемые формулировки, аптечка промышленного назначения и субъективное описание музыкальных инструментов. Просим не давать формальный ответ о соответствии ТС, а по каждому спорному требованию предоставить: правовое основание;	2026-05-08 11:18:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования технической спецификации сформированы в соответствии с потребностями заказчика, направлены на обеспечение функциональной совместимости оборудования и программного обеспечения, а также на достижение целей обучения согласно утвержденным образовательным программам. Указанные замечания не содержат обоснованных доводов о нарушении законодательства о государственных закупках. Все параметры являются технически обоснованными, не ограничивают конкуренцию и не содержат признаков конкретного производителя. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

			/> техническое обоснование; связь с Приказом МОН РК №70; анализ рынка; не менее трех альтернативных производителей/моделей; поэлементный расчет цены; план кабинета; схему электропитания; ведомость комплектности; лицензионную карту ПО; критерии эквивалентности; методику приемки; порядок передачи доступа к QR-базе; порядок приемки музыкальных инструментов. При невозможности предоставить указанные сведения просим переработать ТС в открытый, конкурентный, функциональный и проверяемый формат.			
45	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим обосновать необходимость требования «максимальный вес дисплея 180 кг», поскольку для интерактивных панелей указанных диагоналей фактический вес большинства устройств существенно ниже.	2026-05-08 11:36:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «максимальный вес дисплея 180 кг» установлено для обеспечения совместимости с существующим крепежным оборудованием и несущими конструкциями, рассчитанными на данный диапазон нагрузок. Указанный параметр не ограничивает конкуренцию, так как допускает поставку устройств с меньшим весом. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

46	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 музыкальный центр должен иметь Bluetooth, USB, SD/microSD, FM-радио, AUX, вход для микрофона, караоке, аккумулятор 3600–4500 мА·ч, подсветку, пульт и эквалайзер. Просим указать, какие учебные задачи кабинета музыки требуют именно караоке, световых эффектов и встроенного аккумулятора. Просим разъяснить, почему не допускается стационарная акустическая система без подсветки и аккумулятора, но с лучшим качеством звучания для учебного кабинета.	2026-05-08 11:08:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Заявленные характеристики музыкального центра, включая наличие функции караоке, подсветки и встроенного аккумулятора, обусловлены необходимостью проведения внеклассных мероприятий, творческих вечеров и интерактивных занятий, направленных на развитие музыкальных способностей учащихся. Подсветка и аккумулятор обеспечивают мобильность и визуальное сопровождение учебного процесса, что соответствует целям образовательной программы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
47	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентного оборудования с лицензионным программным обеспечением без обязательного предоставления авторских свидетельств на исходный код.	2026-05-08 11:52:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Предусмотренное требование о предоставлении авторских свидетельств на исходный код является обязательным условием для подтверждения легальности и авторских прав на программное обеспечение, что обеспечивает защиту интересов заказчика. Возможность поставки эквивалентного оборудования с лицензионным ПО не отменяет необходимости подтверждения прав на исходный код. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

48	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Считаем, что включение требований о доставке товаров за счет поставщика, а также монтаже и вводе в эксплуатацию в описание предмета закупки нарушает корректную структуру технической спецификации. Просим разделить требования к товару и сопутствующим услугам.	2026-05-08 11:09:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию являются неотъемлемой частью функциональных и эксплуатационных характеристик закупаемого товара, обеспечивающих его готовность к использованию по назначению. Указанные условия не нарушают структуру технической спецификации, а являются стандартной практикой для обеспечения полного цикла поставки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
49	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 закупается информационно-образовательная табличка «100 ECIM» с QR-кодом, базой данных, описанием 100 великих личностей Казахстана и поддержкой контента 12 месяцев. Просим указать конкретный пункт Приказа №70, которым такая табличка предусмотрена именно в составе кабинета музыки. Если позиция не предусмотрена нормами оснащения, просим исключить ее из состава лота №86628311-ОК1.	2026-05-08 11:14:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Табличка «100 ECIM» является частью единого информационно-образовательного комплекса, направленного на патриотическое воспитание и расширение кругозора учащихся, что соответствует целям образовательного процесса в кабинете музыки. Данная позиция включена в состав лота в соответствии с потребностями заказчика для обеспечения комплексного оснащения кабинета. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

50	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	В ТС по лоту №86628311-ОК1 прямо указано: “Требования к потенциальным поставщикам”, а также установлено требование предоставить в заявке фирменные наименования, марку, модель, место происхождения товара и наименование производителя. При этом в примечании к ТС указано, что установление квалификационных требований к потенциальному поставщику не допускается. Просим исключить из ТС требования, относящиеся к потенциальному поставщику, его коммерческому статусу и порядку заполнения заявки. ТС должна описывать функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара, а не создавать дополнительные основания для формального отклонения участников.	2026-05-08 10:59:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание в технической спецификации требований к предоставлению фирменных наименований, марки, модели, места происхождения товара и наименования производителя не является установлением квалификационных требований к потенциальному поставщику, а относится к описанию характеристик закупаемого товара, позволяющему определить его соответствие потребностям заказчика. Данные сведения необходимы для идентификации предлагаемого товара и не создают дополнительных оснований для отклонения участников, так как являются стандартным требованием к содержанию заявки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
51	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить из описания предмета закупки положения о доставке, монтаже и вводе в эксплуатацию, поскольку указанные работы являются сопутствующими услугами и должны указываться отдельно.	2026-05-08 11:09:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования о доставке, монтаже и вводе в эксплуатацию являются неотъемлемой частью функциональных и технических характеристик товара, обеспечивающих его готовность к использованию по назначению. Указанные условия не являются самостоятельными услугами, а входят в состав предмета закупки как единого комплекса. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

52	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 по операционной системе моноблока требуется письмо авторизации, при этом дата письма не должна быть ранее даты опубликования текущего конкурса. Просим разъяснить, каким образом дата письма влияет на качество, лицензионность, оригинальность или работоспособность ОС. Требование письма именно после публикации конкурса фактически требует индивидуального документа под конкретную закупку и создает преимущество заранее подготовленному участнику. Просим исключить требование о дате письма.	2026-05-08 11:00:21	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Рассмотрев обращение потенциального поставщика, заказчиком принято решение о внесении изменений в техническую спецификацию.
53	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим обосновать необходимость обязательного наличия ключевого замка, поскольку для хранения средств первой помощи могут применяться иные способы закрытия, обеспечивающие аналогичную функциональность.	2026-05-08 11:40:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия ключевого замка обусловлено необходимостью обеспечения сохранности и целостности содержимого аптечки, а также предотвращения несанкционированного доступа к медикаментам. Иные способы закрытия не гарантируют должного уровня защиты и фиксации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
54	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Считаем необходимым переработать техническую спецификацию с учетом принципов добросовестной конкуренции и указания минимально достаточных характеристик, необходимых для использования оборудования в кабинете музыки, без ориентации на конкретные модели или производителей.	2026-05-08 11:17:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация разработана с учетом потребностей заказчика и обеспечивает функциональную совместимость оборудования. Указанные характеристики являются минимально необходимыми для достижения целей закупки и не ограничивают конкуренцию, так как соответствуют нескольким производителям. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

55	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование наличия HDMI 2.1 ограничивает участие оборудования с HDMI 2.0, которое обеспечивает аналогичную работу при разрешении 4K 60Hz. Просим указать минимально необходимую совместимость без привязки к конкретной версии интерфейса.	2026-05-08 11:20:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование HDMI 2.1 обусловлено необходимостью обеспечения стабильной передачи видеосигнала с запасом пропускной способности для корректной работы в рамках заявленных технических характеристик оборудования. Указание конкретной версии интерфейса является обоснованным и не ограничивает конкуренцию, так как на рынке доступны решения от различных производителей, соответствующие данному требованию. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
56	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 требуется, чтобы демонстрационная версия ПО была доступна для загрузки/скачивания на онлайн-площадках и у производителя. Просим разъяснить, почему поставщик не может подтвердить функционал презентацией, тестовым доступом, скриншотами, видеодемонстрацией или актом приемочного тестирования. Требование публичной демоверсии может ограничить поставщиков, предлагающих лицензионные образовательные платформы без открытой загрузки.	2026-05-08 11:05:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о наличии демонстрационной версии ПО для загрузки на онлайн-площадках и у производителя является стандартной мерой проверки соответствия товара технической спецификации, обеспечивающей равный доступ к процедуре оценки для всех участников. Предложенные альтернативы (презентация, тестовый доступ, скриншоты, видеодемонстрация или акт приемочного тестирования) не гарантируют объективную и полную проверку заявленных характеристик, так как могут быть подготовлены выборочно или не отражать реальную функциональность продукта. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

57	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим переработать техническую спецификацию в части хозяйственных товаров и указать минимальные требования к функциональности изделий с возможностью поставки эквивалентной продукции различных производителей.	2026-05-08 11:43:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит исчерпывающие требования, необходимые для обеспечения нужд заказчика. Указанные характеристики являются минимальными и не ограничивают конкуренцию, так как допускают поставку эквивалентной продукции. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
58	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование о наличии «сабвуфера не менее 20 Вт» ограничивает участие поставщиков, так как данная характеристика относится к дополнительным опциям и не влияет на основное назначение интерактивной панели. Просим исключить либо указать как необязательную функцию.	2026-05-08 11:15:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к сабвуферу мощностью не менее 20 Вт является технической характеристикой, обеспечивающей необходимое качество звуковоспроизведения для полноценного использования интерактивной панели в образовательном или презентационном процессе. Указанная характеристика не является избыточной и соответствует функциональным потребностям заказчика. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

59	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 толщина таблички должна быть не менее 8,99 мм. Просим обосновать необходимость именно 8,99 мм, а не 8 мм, 8,5 мм, 9 мм или 10 мм. Просим указать, каким инструментом комиссия будет проверять толщину и почему данный параметр влияет на образовательную функцию.	2026-05-08 11:15:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к толщине таблички 8,99 мм установлено в соответствии с потребностями заказчика, исходя из технических характеристик оборудования и условий эксплуатации. Указанный параметр не является искусственным, а определен на основе анализа рынка и технической документации. Инструмент проверки определяется в соответствии с правилами приемки товара, установленными в документации. Влияние параметра на образовательную функцию не является предметом обоснования, так как техническая спецификация формируется исходя из совокупности требований к качеству и долговечности изделия. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
60	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Считаем, что техническая спецификация составлена с нарушением требований к структуре документации, поскольку условия о доставке, монтаже и вводе в эксплуатацию включены непосредственно в описание предмета закупки. Сопутствующие услуги должны быть отражены отдельно.	2026-05-08 11:07:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована в соответствии с потребностями заказчика и не противоречит требованиям законодательства о государственных закупках. Условия доставки, монтажа и ввода в эксплуатацию являются неотъемлемой частью описания функциональных характеристик товара, обеспечивающих его пригодность к использованию. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

61	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 ученические столы должны иметь серую ЛДСП, белую ПВХ-кромку 2 мм, синие декоративные вставки по всей длине, конкретные размеры рамы 520×1100 мм, трубы 25 мм, опоры 50×25 мм, стойки 40×25 мм, рамку усилителя 400×1100 мм, 2 приваренных крючка и скрытое крепление столешницы. Просим предоставить не менее трех производителей мебели, соответствующих всей совокупности требований. Если таких производителей менее трех, просим заменить конструктивные и цветовые признаки на функциональные требования: размер, устойчивость, нагрузка, безопасность, ростовая группа и износостойкость.	2026-05-08 11:10:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации параметры являются минимальными требованиями к функциональности, безопасности и эргономике изделия, обеспечивающими его надлежащее качество и долговечность. Конкретные размеры и конструктивные элементы (труба 25 мм, опоры 50×25 мм, стойки 40×25 мм, рамка усилителя 400×1100 мм) направлены на обеспечение жесткости и устойчивости конструкции, а цветовые решения (серая ЛДСП, белая кромка, синие вставки) соответствуют стандартам оформления учебных помещений. Требование о наличии не менее трех производителей не является обязательным для подтверждения обоснованности спецификации, так как заказчик вправе устанавливать параметры, исходя из своих потребностей. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

62	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование совместимости только с диагоналями от 75” до 86” ограничивает возможность поставки универсальных стоек с более широким диапазоном поддерживаемых размеров. Просим указать минимально необходимый диапазон.	2026-05-08 11:36:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование совместимости с диагоналями от 75” до 86” установлено исходя из потребности заказчика в обеспечении устойчивости и надежности крепления для конкретных моделей оборудования. Указание более широкого диапазона не гарантирует соответствия техническим параметрам используемых устройств. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
63	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить требование о предоставлении авторского свидетельства на исходный код, поскольку данное условие не относится напрямую к функциональным и техническим характеристикам поставляемого товара и ограничивает круг потенциальных участников закупки.	2026-05-08 11:47:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Предоставление авторского свидетельства на исходный код является обязательным требованием, направленным на подтверждение исключительных прав на программное обеспечение и обеспечение его легального использования. Данное условие не ограничивает конкуренцию, так как любой участник, обладающий правами на товар, может его выполнить. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

64	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 панель должна иметь COAX, TF Card, RS232, RJ45 OUT и другие порты. Просим указать, какое конкретное оборудование кабинета музыки будет подключаться к COAX, TF Card, RS232 и RJ45 OUT. Если данные интерфейсы не используются в учебном процессе, просим исключить их как признаки конкретной модели	2026-05-08 11:01:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные интерфейсы (COAX, TF Card, RS232, RJ45 OUT) являются стандартными техническими характеристиками, обеспечивающими функциональную совместимость и возможность подключения к существующему оборудованию кабинета музыки. Конкретный сценарий использования каждого порта не является предметом технической спецификации, так как оборудование должно соответствовать универсальным требованиям для интеграции в образовательный процесс. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
65	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование наличия TF Card ограничивает участие поставщиков, поскольку данный интерфейс используется ограниченным количеством производителей. Просим заменить на более универсальное требование поддержки внешних накопителей.	2026-05-08 11:21:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия TF Card является стандартным для обеспечения совместимости с используемым оборудованием и не ограничивает конкуренцию, так как данный интерфейс широко применяется в современных устройствах. Замена на более универсальное требование нецелесообразна, так как может повлиять на функциональные характеристики. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

66	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 указано, что параметры предлагаемой продукции должны соответствовать или превышать характеристики заказчика, однако в ТС есть параметры “не более”: вес панели, вес стойки, время отклика, размеры, сопротивление гарнитуры, вес стула и другие. Просим разделить требования на минимальные и максимальные показатели, чтобы улучшенные характеристики не трактовались как несоответствие.	2026-05-08 11:18:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Параметры "не более" являются предельными значениями, которые не должны быть превышены. Указание "соответствовать или превышать" в данном контексте означает, что предлагаемые значения должны быть равны указанным или быть меньше (для параметров "не более"), что полностью соответствует логике технической спецификации. Разделение требований на минимальные и максимальные показатели не требуется, так как текущая формулировка однозначно определяет допустимые диапазоны. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

67	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	По лоту №86628311-ОК1 интерактивная панель должна иметь не менее 8 микрофонов и сабвуфер не менее 20 Вт. Просим указать конкретные учебные сценарии кабинета музыки, для которых требуется именно 8 микрофонов, встроенных в панель, и именно сабвуфер в составе панели. Просим разъяснить, будут ли отклонены панели с меньшим количеством микрофонов либо без сабвуфера при наличии отдельного музыкального центра мощностью не менее 80 Вт, который уже включен в состав лота.	2026-05-08 11:01:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные технические характеристики (8 микрофонов и сабвуфер мощностью не менее 20 Вт) являются минимальными требованиями заказчика, необходимыми для обеспечения качественного звукового сопровождения учебного процесса, включая коллективное прослушивание музыкальных произведений, работу с многоканальным звуком и проведение вокально-хоровых занятий. Наличие отдельного музыкального центра не заменяет функционал встроенных компонентов панели, так как они обеспечивают интеграцию звука с визуальным контентом. Отклонение от данных требований не позволит достичь заявленных целей использования оборудования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
68	220640039864	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	в технической спецификации установлено требование: Срок поставки*: Со дня вступления в силу договора в течении 45 рабочих дней просим подсказать является ли данный срок окончательным?	2026-05-08 10:54:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Срок поставки, установленный в технической спецификации, является окончательным и обязательным для исполнения. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

69	220640039864	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить, возможно ли использование товаров, сертифицированных по другим стандартам, эквивалентным ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010, для оснащения кабинета музыки?	2026-05-08 11:05:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Использование товаров, сертифицированных по иным стандартам, не допускается, так как указанные ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 являются обязательными для обеспечения функциональных и безопасностных характеристик оснащения кабинета музыки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
70	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить требования, связанные с подтверждением прав на исходный код, поскольку они относятся к внутренним правоотношениям производителя и не являются обязательными для поставщика оборудования	2026-05-08 11:52:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о подтверждении прав на исходный код включено в техническую спецификацию для обеспечения гарантий легальности использования программного обеспечения и защиты интересов заказчика от претензий третьих лиц. Данное условие не регулирует внутренние правоотношения производителя, а устанавливает обязательства поставщика по предоставлению документов, подтверждающих законность происхождения товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
71	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование о возможности крепления аптечки к стене или размещения на поверхности сформулировано неоднозначно. Просим уточнить, достаточно ли одного из указанных вариантов установки.	2026-05-08 11:40:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование допускает оба варианта установки: крепление к стене или размещение на поверхности. Поставщик вправе выбрать любой из указанных способов, соответствующий условиям эксплуатации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

72	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 моноблок должен иметь рамки экрана не более 0,3 см, поворот экрана в портретный режим, регулировку высоты 130 мм, процессор 4 ядра/8 потоков, 3,30 GHz, кэш 12 MB, TDP 60W, VGA, HDMI, USB Type-C, веб-камеру 2 Мп со шторкой и двунаправленным микрофоном. Просим предоставить перечень не менее трех моделей разных производителей, одновременно соответствующих всей совокупности требований. Если таких моделей менее трех, просим заменить точные конструктивные признаки на функциональные показатели производительности, эргономики и безопасности.	2026-05-08 11:05:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к моноблоку сформированы исходя из потребности заказчика в обеспечении образовательного процесса, включая необходимость работы с графическими приложениями, демонстрации материалов в портретном режиме и эргономики рабочего места преподавателя. Указанные характеристики (рамки экрана, регулировка высоты, портретный режим, процессор с заданными параметрами, набор портов и веб-камера со шторкой) являются минимально необходимыми для выполнения функциональных задач. Замена точных конструктивных признаков на общие функциональные показатели приведет к невозможности использования оборудования по назначению. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

73	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации смешаны требования к товару и сопутствующим услугам. Доставка, монтаж и ввод в эксплуатацию являются отдельными обязательствами и должны быть вынесены в самостоятельный раздел документации.	2026-05-08 11:07:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации корректно объединены требования к товару и сопутствующим услугам, поскольку доставка, монтаж и ввод в эксплуатацию являются неотъемлемой частью поставки товара, обеспечивающей его функциональность и готовность к использованию. Выделение данных обязательств в отдельный раздел не требуется, так как это не влияет на предмет закупки и условия исполнения договора. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
74	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Указание конкретной технологии считывания «инфракрасная технология» ограничивает участие производителей, использующих иные современные технологии сенсорного ввода. Просим указать: «сенсорная технология касания либо эквивалент».	2026-05-08 11:15:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание инфракрасной технологии считывания обосновано техническими требованиями к точности, скорости реакции и устойчивости к внешним воздействиям, необходимыми для выполнения задач заказчика. Иные технологии сенсорного ввода не обеспечивают заданных параметров надежности и долговечности в условиях эксплуатации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

75	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 закупается “аптечка с принадлежностями”, но не указан точный состав, количество, сроки годности и регистрационные документы изделий. Просим указать полный перечень содержимого аптечки, количество каждой позиции, минимальный остаточный срок годности, условия хранения и документы соответствия. Без этого невозможно объективно сравнить предложения и принять товар.	2026-05-08 11:17:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит все необходимые и достаточные требования к закупаемому товару, позволяющие определить его соответствие потребностям заказчика. Указание детального поштучного состава, сроков годности и регистрационных удостоверений на каждую единицу является избыточным и не предусмотрено законодательством о государственных закупках. Приемка товара осуществляется на соответствие заявленным характеристикам и действующим нормативным документам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

76	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 ПО содержит 1222 интерактивные 3D-сцены, виртуальную лабораторию, механику, энциклопедию стран, шахматы, “машину времени”, медиа-лексикон и контент на 35 языках. Просим разъяснить, какие разделы учебной программы по музыке закрываются указанными функциями. Просим предоставить карту соответствия: тема урока музыки — функция ПО — учебный результат — метод приемки. При отсутствии такой карты просим исключить данное ПО как не относящееся к предмету закупки.	2026-05-08 11:03:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ПО “Естественные науки” закупается как многофункциональный образовательный ресурс, обеспечивающий межпредметные связи, включая интеграцию с предметом “Музыка” через разделы медиа-лексикона, энциклопедии стран и “машины времени”, которые содержат аудиовизуальный контент, историко-культурные сведения и материалы по музыкальному наследию. Требование о предоставлении карты соответствия по каждой теме урока не предусмотрено технической спецификацией, так как функционал ПО направлен на общее развитие и поддержку образовательного процесса, а не на поурочное закрытие учебной программы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
77	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим пересмотреть техническую спецификацию в части чрезмерной детализации характеристик и предусмотреть указание минимально необходимых функциональных требований с возможностью поставки эквивалентного оборудования, что позволит исключить признаки ограничения конкуренции и расширить круг потенциальных участников закупки.	2026-05-08 11:25:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации характеристики являются минимально необходимыми для обеспечения функциональных и качественных параметров закупаемого товара, соответствуют потребностям заказчика и не влекут ограничения конкуренции. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

78	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Считаем, что требование авторского свидетельства и подтверждения официального представительства в совокупности создает искусственные барьеры для участия в закупке и ограничивает конкуренцию.	2026-05-08 11:51:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторского свидетельства и подтверждения официального представительства является стандартной практикой для подтверждения подлинности и происхождения товара, а также гарантии его качества и технической поддержки. Данные условия не создают искусственных барьеров, так как любой потенциальный поставщик, соответствующий требованиям законодательства и имеющий соответствующие права на товар, может их выполнить. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
79	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить требование «Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6)», поскольку наличие стандарта Wi-Fi 6 не является обязательным для эксплуатации оборудования в учебном процессе. Достаточно указать поддержку беспроводного подключения Wi-Fi.	2026-05-08 11:14:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к поддержке Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6) обусловлено необходимостью обеспечения высокой пропускной способности и стабильности беспроводного соединения при одновременной работе большого количества устройств в учебном процессе. Указанный стандарт является актуальным и обеспечивает совместимость с современным оборудованием. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

80	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить чрезмерную детализацию параметров беспроводной связи: «рабочая частота 2.4 Г + 5 Г», «рабочее расстояние менее 20». Указанные параметры не относятся к ключевым функциональным характеристикам предмета закупки.	2026-05-08 11:16:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные параметры рабочей частоты и расстояния являются стандартными техническими характеристиками, обеспечивающими совместимость и функциональность оборудования в рамках проектных решений. Чрезмерная детализация отсутствует, параметры соответствуют отраслевым нормам и необходимы для корректной работы системы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
81	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить признаки ограничения конкуренции в части требований к аптечке, поскольку описание содержит избыточную детализацию конструктивных характеристик, не влияющих на основное функциональное назначение изделия.	2026-05-08 11:40:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к аптечке сформированы в соответствии с потребностями заказчика и обеспечивают необходимый уровень качества и безопасности. Указанные характеристики являются стандартными для данного вида изделий и не создают преимуществ для отдельных поставщиков. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

82	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим указать в технической спецификации формулировку «или эквивалент» для всех технических характеристик, поскольку чрезмерная детализация параметров может привести к ограничению потенциальных участников закупки.	2026-05-08 11:17:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание формулировки «или эквивалент» для всех технических характеристик не требуется, так как требования к товару сформированы в соответствии с потребностями заказчика и не содержат указаний на конкретные товарные знаки, бренды или производителей. Чрезмерная детализация параметров обусловлена необходимостью обеспечения функциональной совместимости и качества закупаемого товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
83	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить обязательное требование сетчатого металлического исполнения корзины, поскольку данная характеристика не влияет на функциональное назначение изделия и ограничивает участие поставщиков продукции из иных материалов.	2026-05-08 11:42:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Сетчатое металлическое исполнение корзины обеспечивает необходимую прочность, долговечность и соответствие эксплуатационным нагрузкам, что подтверждено техническими расчетами. Замена материала может привести к снижению срока службы и нарушению безопасности использования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

84	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование о наличии одновременно диагонали 75 дюймов, 4K 60Hz, инфракрасной технологии, 20 касаний, 8 микрофонов, Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.2 существенно ограничивает круг потенциальных поставщиков. Просим установить минимально необходимые характеристики без избыточной детализации.	2026-05-08 11:14:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о наличии одновременно диагонали 75 дюймов, 4K 60Hz, инфракрасной технологии, 20 касаний, 8 микрофонов, Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.2 обусловлено потребностью заказчика в обеспечении функциональности и совместимости оборудования с существующей инфраструктурой. Указанные характеристики являются минимально необходимыми для выполнения задач, предусмотренных технической спецификацией. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
85	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить требование о предоставлении договора, сертификата или свидетельства официального представителя, поскольку законодательство не обязывает поставщиков иметь статус официального дилера для участия в закупках.	2026-05-08 11:51:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о предоставлении договора, сертификата или свидетельства официального представителя включено для подтверждения гарантийных обязательств и качества товара, что соответствует потребностям заказчика. Указанное условие не противоречит законодательству о государственных закупках, так как не ограничивает конкуренцию, а устанавливает дополнительные критерии подтверждения квалификации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

86	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим предусмотреть возможность поставки программного обеспечения с аналогичными функциями интерактивной доски без привязки к конкретной архитектуре интерфейса или программной платформе.	2026-05-08 11:39:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о поставке программного обеспечения с аналогичными функциями без привязки к конкретной архитектуре или платформе не может быть принято, так как указанные характеристики необходимы для обеспечения совместимости с существующей инфраструктурой заказчика и корректной работы всех модулей системы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
87	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим пересмотреть техническую спецификацию, поскольку в описании предмета закупки включены сопутствующие услуги по доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию. Указанные услуги должны быть выделены отдельным разделом, так как их размещение в описании товара нарушает структуру технической спецификации.	2026-05-08 11:07:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована в соответствии с потребностями заказчика, включая необходимые сопутствующие услуги, которые являются неотъемлемой частью поставки товара. Выделение данных услуг в отдельный раздел не предусмотрено действующими требованиями к описанию предмета закупки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

88	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 цифровой синтезатор должен иметь 61 полноразмерную клавишу, чувствительность клавиатуры, полифонию 48 голосов, около 622 тембра, Super Articulation Lite, около 205 стилей, DSP, 150 типов арпеджио и 25 типов гармоний. Просим предоставить перечень не менее трех моделей разных производителей, соответствующих всей совокупности требований. Если описание соответствует конкретной линейке производителя, просим заменить его на функциональные требования: количество клавиш, полифония, автоаккомпанемент, тембры, учебные функции, MIDI/USB, педаль, питание и гарантия.	2026-05-08 11:08:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит минимально необходимые функциональные и качественные характеристики, обеспечивающие потребности заказчика. Указанные параметры не ограничивают конкуренцию, так как являются стандартными для профессионального цифрового синтезатора. Перечень моделей не предоставляется, так как спецификация не ссылается на конкретного производителя. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
89	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим привести техническую спецификацию в соответствие с требованиями к структуре закупочной документации, поскольку услуги по доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию необоснованно объединены с характеристиками товара.	2026-05-08 11:08:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Услуги по доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию являются неотъемлемой частью обеспечения функциональности и готовности товара к использованию, что соответствует сложившейся практике закупок и не противоречит требованиям законодательства. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

90	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 на передней и задней стороне столешницы по всей длине должны быть декоративные вставки синего цвета. Просим разъяснить, каким образом декоративная синяя вставка влияет на учебный процесс по музыке, безопасность или долговечность мебели. Просим исключить данный декоративный признак.	2026-05-08 11:11:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Декоративные синие вставки являются частью дизайн-проекта и эстетических требований заказчика к внешнему виду мебели, что не противоречит законодательству о государственных закупках. Указанный признак не ограничивает конкуренцию и не влияет на функциональные характеристики товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
91	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить из технической спецификации параметры, не влияющие напрямую на эксплуатационные характеристики оборудования, в частности точный вес и размеры стойки, поскольку это приводит к ограничению конкуренции.	2026-05-08 11:38:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации параметры веса и размеров стойки являются критическими для обеспечения совместимости с существующей инфраструктурой и безопасной эксплуатации оборудования. Данные характеристики обоснованы технической документацией производителя и условиями монтажа. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

92	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 пюпитр должен иметь высоту 750–1500 мм, поверхность 400×292 мм, диаметр трубы 2 см, диаметр основания 60 см, высоту в сложенном виде 56 см, вес 1,25 кг и чехол из брезента. Просим предоставить не менее трех моделей пюпитров разных производителей, соответствующих всей совокупности требований. Если таких моделей менее трех, просим заменить точные габариты на функциональные требования: регулировка высоты, устойчивость, складная конструкция, допустимая нагрузка и наличие чехла.	2026-05-08 11:13:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Заданные габариты пюпитра являются технически обоснованными и обеспечивают необходимую функциональность, устойчивость и удобство эксплуатации. Указанные параметры не являются избыточными, а отражают минимальные требования заказчика к товару, обеспечивающие его совместимость с условиями использования. Требование о предоставлении трех моделей не предусмотрено законодательством о государственных закупках, так как заказчик вправе устанавливать конкретные характеристики, соответствующие его потребностям. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
93	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить требование контрастности «не менее 1200:1», поскольку методы измерения контрастности отличаются у производителей, что может привести к необоснованному ограничению конкуренции.	2026-05-08 11:22:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование контрастности «не менее 1200:1» является общепринятым стандартом для современных мониторов и дисплеев, обеспечивающим четкость и качество изображения. Указанный параметр не ограничивает конкуренцию, так как поддерживается большинством производителей. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

94	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим обосновать необходимость требования частоты обновления «не менее 60 Гц», поскольку данная характеристика является базовой для большинства устройств и не требует отдельной детализации.	2026-05-08 11:23:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование частоты обновления «не менее 60 Гц» является стандартным и обязательным для обеспечения надлежащего качества отображения информации, что соответствует функциональным потребностям заказчика. Указание данной характеристики в технической спецификации не является избыточным, так как позволяет однозначно определить минимально допустимые параметры оборудования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
95	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Считаем неправомерным включение условий о монтаже и вводе в эксплуатацию в описание предмета закупки. Подобные требования относятся к сопутствующим услугам и подлежат отдельному отражению в технической спецификации.	2026-05-08 11:08:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к монтажу и вводу в эксплуатацию являются неотъемлемой частью поставки товара, обеспечивающей его функциональность и готовность к использованию, что соответствует целям закупки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
96	220640039864	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	в технической спецификации установлено требование: Кабинет музыки ГОСТ 22046-2016 мебель для учебных заведений СТ РК 1996-2010 Компьютеры, Общие технические условия. подскажите, пожалуйста, допускаются ли иные стандарты?	2026-05-08 10:59:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к мебели для учебных заведений и компьютерам установлены в соответствии с действующими государственными стандартами, обеспечивающими качество и безопасность продукции. Иные стандарты не допускаются, так как замена может привести к несоответствию установленным параметрам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

97	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить требование наличия порта COAX, поскольку данный интерфейс не является обязательным для эксплуатации интерактивной панели в кабинете музыки и существенно сокращает перечень доступных моделей.	2026-05-08 11:21:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия порта COAX обусловлено необходимостью интеграции интерактивной панели с существующим аудиооборудованием кабинета музыки, поддерживающим данный интерфейс. Исключение данного порта приведет к невозможности подключения и полноценного использования панели в образовательном процессе. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
98	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить избыточное требование о наличии на передней панели USB-B 3.0 не менее 3 портов, поскольку количество портов не влияет напрямую на функциональное назначение оборудования.	2026-05-08 11:22:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о наличии на передней панели USB-B 3.0 не менее 3 портов является стандартным для обеспечения одновременного подключения нескольких периферийных устройств и не является избыточным. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
99	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Формулировка «внутреннее пространство разделено» является неопределенной и допускает субъективное толкование при оценке заявок. Просим конкретизировать минимально необходимые функциональные требования.	2026-05-08 11:41:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Формулировка «внутреннее пространство разделено» является общеупотребительной и однозначно понимается как наличие конструктивных элементов, обеспечивающих зонирование. Конкретизация минимальных требований приведет к избыточной детализации, не влияющей на функциональность товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

100	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Указание, что «цвет и размеры необходимо согласовать с заказчиком», создает неопределенность предмета закупки и может привести к субъективной оценке товаров. Просим установить четкие минимальные параметры либо исключить данное требование.	2026-05-08 11:41:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание на согласование цвета и размеров с заказчиком является стандартной практикой для обеспечения соответствия поставляемого товара функциональным и эстетическим требованиям объекта закупки. Данное условие не создает неопределенности, так как параметры согласования уточняются в рамках исполнения договора, а не на этапе оценки заявок. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
101	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование к корзине для мусора «материал должен быть не менее сетчатый металл» сформулировано некорректно и допускает неоднозначное толкование. Просим уточнить характеристику либо указать минимальные функциональные требования.	2026-05-08 11:42:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к материалу корзины для мусора «не менее сетчатый металл» является однозначным и определяет минимально допустимый уровень качества и функциональности. Указание дополнительных характеристик или минимальных функциональных требований не требуется, так как данная формулировка обеспечивает необходимую прозрачность и исключает поставку товаров, не соответствующих потребностям заказчика. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

102	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим устранить нарушение структуры технической спецификации. Формулировка: «поставщик обязуется произвести полную доставку товаров за счет собственных средств, а также монтаж и ввод в эксплуатацию» относится к услугам и не должна содержаться в разделе описания товара.	2026-05-08 11:07:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанная формулировка не нарушает структуру технической спецификации, так как определяет обязательные условия поставки и ввода товара в эксплуатацию, что является неотъемлемой частью требований к предмету закупки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
103	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 стулья должны быть шестой ростовой группы и одновременно подходить для детей старше 6 лет. Просим указать возраст и рост учащихся, для которых закупается кабинет музыки. Формулировка “дети старше 6 лет” слишком широкая и не подтверждает необходимость только шестой ростовой группы.	2026-05-08 11:11:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Шестая ростовая группа соответствует росту учащихся от 130 до 145 см, что характерно для детей старше 6 лет (начальные классы). Указанная формулировка не противоречит требованиям к ростовой группе и не требует уточнения. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
104	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование о наличии авторского свидетельства на исходный код является избыточным и может быть выполнено исключительно ограниченным кругом производителей, что создает признаки ограничения конкуренции.	2026-05-08 11:50:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о наличии авторского свидетельства на исходный код обусловлено необходимостью подтверждения исключительных прав на программное обеспечение и обеспечения его легального использования заказчиком. Данное требование не ограничивает конкуренцию, так как авторское свидетельство может быть получено любым разработчиком, создавшим оригинальный программный продукт. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

105	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим переработать техническую спецификацию и исключить требования, создающие признаки ограничения круга потенциальных участников закупки, заменив их на универсальные требования к качеству, легальности происхождения и гарантийному обслуживанию товара.	2026-05-08 11:52:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по лоту №86628311-ОК1 сформирована исходя из потребностей заказчика в комплексном оснащении кабинета музыки, а также необходимости обеспечения функциональности, совместимости, безопасности, надежности, легальности происхождения и гарантийного сопровождения поставляемого комплекта. Установленные требования направлены на приобретение интерактивного оборудования, программного обеспечения, компьютерной техники, музыкальных инструментов, мебели, учебных пособий, информационно-образовательной таблички и иных элементов, необходимых для полноценного использования кабинета музыки в образовательном процессе. Техническая спецификация не содержит требований, направленных на предоставление преимущества конкретному участнику закупки, производителю, товарному знаку либо модели. Потенциальные поставщики вправе

						предложить эквивалентные товары, программное обеспечение, компоненты и технические решения при условии полного соответствия установленным функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным требованиям. Требования к подтверждению происхождения товара, лицензионности программного обеспечения и гарантийному обслуживанию установлены в целях минимизации рисков поставки контрафактной, нелицензионной, некачественной либо не соответствующей технической спецификации продукции. Качество, комплектность, работоспособность, легальность происхождения и гарантийные обязательства по поставляемому товару будут проверяться при приемке в соответствии с условиями договора, технической спецификацией и действующим законодательством Республики Казахстан. Основания для переработки технической спецификации, исключения установленных
						требований либо замены их исключительно на общие универсальные формулировки отсутствуют. На основании вышеизложенного принято решение оставить техническую спецификацию без изменений.

106	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 мобильная стойка должна иметь VESA 800×600, грузоподъемность 180 кг, вертикальный люфт не более 1 градуса, вес не более 18,8 кг, высоту не более 1587 мм, ширину не более 1003 мм и глубину не более 660 мм. Просим предоставить не менее трех моделей мобильных стоек разных производителей, соответствующих всей совокупности требований. Просим заменить точные габариты, вес и люфт на функциональные требования: совместимость с панелью, устойчивость, грузоподъемность, фиксация колес и безопасность.	2026-05-08 11:02:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные параметры (VESA 800×600, грузоподъемность 180 кг, вертикальный люфт не более 1 градуса, вес не более 18,8 кг, габариты) являются минимально необходимыми для обеспечения совместимости с оборудованием заказчика и безопасной эксплуатации. Требования не ограничивают конкуренцию, так как не содержат указаний на товарный знак, производителя или страну происхождения. Любой поставщик вправе предложить товар, соответствующий данным характеристикам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
107	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование к толщине стекла «не менее 4 мм закаленное стекло» ограничивает круг участников. Просим установить минимальные требования к прочности и безопасности без привязки к конкретной толщине.	2026-05-08 11:16:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к толщине стекла «не менее 4 мм закаленное стекло» является минимальным и не ограничивает конкуренцию, поскольку закаленное стекло данной толщины широко представлено на рынке и соответствует стандартам безопасности. Указание минимальной толщины обеспечивает необходимую прочность и долговечность изделия, что является обоснованным требованием заказчика. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

108	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим установить минимальные функциональные требования к программному обеспечению, необходимые для работы с интерактивной панелью, без чрезмерной детализации состава программных модулей.	2026-05-08 11:38:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации требования к программному обеспечению являются минимально необходимыми для обеспечения корректной работы интерактивной панели в рамках образовательного процесса и соответствуют целям закупки. Чрезмерная детализация состава программных модулей отсутствует, все требования функционально обоснованы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
109	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 для интерактивной панели требуется предоставить авторизационные письма с указанием номера конкурса, лота и наименования заказчика. Просим исключить данное требование, поскольку авторизационное письмо подтверждает коммерческие отношения с производителем или дистрибьютором, а не технические характеристики товара. Просим разъяснить, почему оригинальность и гарантийность панели нельзя подтвердить паспортом изделия, серийным номером, официальной спецификацией, сертификатом/декларацией соответствия, гарантийным талоном и проверкой при приемке.	2026-05-08 10:59:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторизационных писем с указанием номера конкурса, лота и наименования заказчика является стандартной мерой подтверждения официального статуса поставщика и обеспечения гарантийных обязательств производителя. Указанные вами документы (паспорт изделия, серийный номер, сертификаты) не подтверждают наличие прямых договорных отношений с производителем, что может повлиять на исполнение гарантийных обязательств. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

110	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить, возможно ли использование эквивалентных международных или национальных стандартов взамен ГОСТ 22046-2016 «Мебель для учебных заведений» и СТ РК 1996-2010 «Компьютеры. Общие технические условия»?	2026-05-08 11:04:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Использование эквивалентных стандартов не допускается, так как указанные ГОСТ и СТ РК устанавливают обязательные требования к безопасности, качеству и совместимости товаров, необходимые для обеспечения нужд заказчика. Замена стандартов может привести к несоответствию поставляемой продукции функциональным и техническим характеристикам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
111	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	По лоту №86628311-ОК1 требуется ИБП мощностью не менее 720 Вт / 1200 ВА, при этом не указано, какое оборудование должно быть подключено к ИБП. Просим предоставить расчет нагрузки и времени автономной работы. Просим указать, подключается ли к ИБП моноблок, интерактивная панель, МФУ, музыкальный центр или только одно устройство.	2026-05-08 11:06:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требуемые технические характеристики ИБП установлены исходя из потребностей заказчика для обеспечения стабильного функционирования оборудования. Предоставление расчета нагрузки и указание конкретного перечня подключаемых устройств не является обязательным требованием к описанию объекта закупки. Заказчик вправе установить необходимые параметры товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

112	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 табличка включает не только физическое изделие, но и специально разработанную базу данных, QR-код, адаптивный веб-контент, переключение языков и поддержку контента 12 месяцев. Просим разъяснить, почему разработка и сопровождение цифровой базы данных закупаются внутри товарного лота “кабинет учебный”, а не отдельной услугой или программным продуктом с отдельным SLA, правами доступа, хостингом и приемкой.	2026-05-08 11:14:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Табличка «100 ECIM» является неотъемлемой частью оснащения учебного кабинета, обеспечивая доступ к цифровому контенту в рамках единого функционального решения. Включение сопутствующих элементов (база данных, QR-код, веб-контент, языковая поддержка) в состав товарного лота обусловлено необходимостью поставки готового к эксплуатации комплекса, а не отдельных услуг. Разработка и сопровождение цифрового контента не выделяются в отдельную услугу, так как являются техническим обеспечением работы физического изделия и входят в его стоимость. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
113	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить ограничивающее требование «Операционная система версии не ниже 14.0», поскольку данная формулировка может указывать на конкретную программную платформу или производителя. Просим указать минимальные функциональные требования к операционной системе без привязки к версии.	2026-05-08 11:19:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к версии операционной системы не ниже 14.0 является минимальным техническим параметром, необходимым для обеспечения совместимости и стабильной работы закупаемого оборудования с существующей инфраструктурой заказчика. Указание версии не ограничивает конкуренцию, так как не содержит ссылок на товарный знак, производителя или конкретную модель. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

114	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Формулировка «время отклика около 8 мс» является неопределенной и допускает субъективное толкование. Просим установить четкие минимальные либо максимальные значения либо исключить данный параметр	2026-05-08 11:23:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Формулировка «время отклика около 8 мс» является технически допустимой и соответствует отраслевым стандартам для данного типа оборудования, где допускается погрешность измерений. Установление жестких минимальных или максимальных значений может привести к необоснованному ограничению конкуренции. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
115	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Совокупность технических характеристик, указанных в спецификации, может соответствовать продукции ограниченного числа производителей, что создает признаки ограничения конкуренции. Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентного оборудования с аналогичными функциональными возможностями.	2026-05-08 11:17:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации параметры являются минимально необходимыми для обеспечения функциональных и эксплуатационных требований заказчика, не ограничивают круг потенциальных поставщиков и не создают преимуществ для отдельных участников. Предложение о поставке эквивалентного оборудования не обосновано конкретными техническими данными, подтверждающими соответствие требуемым характеристикам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

116	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим заменить требование предоставления авторского свидетельства на исходный код на более универсальное требование подтверждения легального использования программного обеспечения.	2026-05-08 11:51:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование предоставления авторского свидетельства на исходный код является стандартной мерой подтверждения исключительных прав на программное обеспечение и не подлежит замене. Указанное требование обеспечивает защиту интересов заказчика и соответствует законодательству Республики Казахстан. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
117	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 в правом нижнем краю таблички необходимо расположить логотип и контактные данные производителя таблички. Просим разъяснить, почему в государственной школе за бюджетные средства должна размещаться рекламная информация производителя. Просим исключить логотип и контактные данные производителя как не относящиеся к образовательной функции.	2026-05-08 11:14:59	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Рассмотрев обращение потенциального поставщика, заказчиком принято решение о внесении изменений в техническую спецификацию.
118	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 в один комплект объединены интерактивная панель, ПО, моноблок, МФУ, ИБП, музыкальные инструменты, цифровой синтезатор, музыкальный центр, QR-табличка с цифровой базой данных, мебель, стенды, аптечка и корзина. Такое объединение ограничивает конкуренцию, поскольку поставщик музыкальных инструментов не обязан одновременно быть поставщиком интерактивных панелей, QR-платформ, компьютерной техники, мебели, аптечек и лицензионного ПО. Просим разделить лот №86628311-ОК1 на однородные группы товаров либо предоставить анализ рынка, подтверждающий наличие не менее трех независимых поставщиков, способных поставить весь комплект без предварительной подготовки под конкретную ТС.	2026-05-08 10:58:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Объединение товаров в один лот обусловлено функциональной и технологической взаимосвязью, необходимой для создания единого образовательного комплекса. Указанные позиции являются составными частями одного объекта закупки, что соответствует принципу комплексного оснащения. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

119	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить требование о предоставлении авторского свидетельства на исходный код, поскольку данное условие не относится напрямую к функциональным и техническим характеристикам поставляемого товара и ограничивает круг потенциальных участников закупки.	2026-05-08 11:50:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о предоставлении авторского свидетельства на исходный код является обоснованным и необходимым для подтверждения исключительных прав на программное обеспечение, что обеспечивает его легальное использование заказчиком. Данное условие не ограничивает конкуренцию, так как распространяется на всех потенциальных участников в равной степени. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
120	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим установить минимально необходимые характеристики дисплея без избыточного указания динамической контрастности «5000:1», поскольку данный параметр отличается в зависимости от методики измерения производителя и может искусственно ограничивать круг участников.	2026-05-08 11:16:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанный параметр динамической контрастности «5000:1» является общепринятой характеристикой для современных дисплеев, соответствует стандартам отрасли и не создает необоснованных ограничений. Различия в методиках измерения не влияют на возможность поставки товара, соответствующего технической спецификации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

121	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 заказчик требует документы о наличии исключительных прав на товар: авторские права, патент на полезную модель, авторское свидетельство на исходный код и документы официального представителя/дистрибьютора. Просим разъяснить, какой именно объект является объектом исключительных прав: табличка, дизайн, QR-код, база данных, веб-страница, текстовый контент, крепеж или материал. Просим исключить требования о патенте, авторских правах и исходном коде, если они не передаются заказчику и не являются предметом закупки.	2026-05-08 11:16:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о предоставлении документов, подтверждающих исключительные права, обусловлено необходимостью гарантировать заказчику легальность происхождения товара и отсутствие претензий со стороны третьих лиц. Указанные документы подтверждают право поставщика на реализацию конкретного товара, а не передачу исключительных прав заказчику. Предметом закупки является поставка товара, а не передача интеллектуальной собственности. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
122	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить жесткие ограничения по габаритам стойки («высота не более 1587 мм, ширина не более 1003 мм, глубина не более 660 мм»), поскольку данные параметры относятся к конструктивным особенностям производителя и не влияют на эксплуатационные функции.	2026-05-08 11:37:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные габаритные размеры стойки являются технически обоснованными и необходимы для обеспечения совместимости с существующей инфраструктурой заказчика, а также для соблюдения требований к размещению оборудования. Ограничения не являются избыточными, так как напрямую влияют на возможность монтажа и дальнейшей эксплуатации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

123	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим исключить признаки ограничения конкуренции и указать минимально допустимые характеристики оборудования. Формулировки «не менее 75 дюймов», «не менее 8 ГБ», «не менее 128 ГБ» в совокупности с детализированными параметрами могут соответствовать ограниченному числу моделей конкретных производителей.	2026-05-08 11:13:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации параметры являются минимально необходимыми для обеспечения функциональности и качества закупаемого товара, соответствуют потребностям заказчика и не ограничивают конкуренцию, так как допускают поставку товара с улучшенными характеристиками. Детализация параметров обусловлена необходимостью совместимости с существующей инфраструктурой. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
124	220640039864	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указаны ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010. Подскажите, допускается ли поставка продукции, соответствующей аналогичным стандартам?	2026-05-08 11:04:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 являются обязательными для исполнения требованиями, обеспечивающими соответствие закупаемой продукции установленным параметрам качества и безопасности. Замена на аналогичные стандарты не предусмотрена, так как это может повлиять на функциональные характеристики товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

125	220640039864	КҚ жобасына ескерту	Требование по общей мощности «около 280 Вт» носит неопределенный характер и может приводить к субъективной оценке заявок. Просим указать предельное значение энергопотребления либо исключить данный параметр.	2026-05-08 11:20:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «около 280 Вт» является уточняющим и не препятствует однозначному определению соответствия товара, так как допускает разумное отклонение, обычно применяемое в технической документации. Указание жесткого предельного значения не требуется, поскольку параметр не является критическим для функциональности оборудования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
126	220640039864	КҚ жобасына ескерту	Просим уточнить, допускается ли использование программного обеспечения с возможностью установки языковых пакетов, поскольку требование предустановленных языков ограничивает круг участников.	2026-05-08 11:37:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Использование программного обеспечения с возможностью установки языковых пакетов не допускается, так как технической спецификацией установлено требование о наличии предустановленных языков, что обеспечивает готовность продукта к эксплуатации без дополнительных действий со стороны пользователя. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

127	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 ПО предоставляется в виде подписки сроком не менее 3 лет. Просим указать: кому принадлежит учетная запись; кто администратор; что происходит после окончания 3 лет; сохраняется ли доступ к материалам; кто оплачивает продление; можно ли выгрузить материалы; какой SLA поддержки; какой порядок приемки доступа. Без этих условий закупка ПО является непрозрачной.	2026-05-08 11:04:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит все существенные условия, необходимые для поставки программного обеспечения в виде подписки сроком не менее 3 лет. Условия использования, включая права сторон, порядок администрирования и дальнейшего использования, регулируются лицензионным соглашением и договором о государственных закупках, заключаемым по итогам процедуры. Детализация запрашиваемых поставщиком условий не является обязательной для технической спецификации и не влияет на функциональные требования к предмету закупки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
128	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим установить минимально достаточные требования к интерфейсам подключения без чрезмерной детализации расположения портов («на передней стороне», «на тыльной стороне»), так как это относится к конструктивным особенностям конкретных производителей.	2026-05-08 11:22:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные требования к расположению портов обусловлены необходимостью обеспечения удобства эксплуатации и обслуживания оборудования в условиях конкретного рабочего пространства заказчика. Конструктивные особенности различных производителей могут быть учтены при условии полного соответствия функциональным и эксплуатационным характеристикам, указанным в технической спецификации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

129	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим пересмотреть требование наличия одновременно RJ45 IN и RJ45 OUT, поскольку данная конфигурация характерна только для отдельных моделей оборудования и не является обязательной для образовательного процесса.	2026-05-08 11:21:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия одновременно RJ45 IN и RJ45 OUT является стандартным для обеспечения корректного подключения и последовательной передачи данных в рамках образовательного процесса, что подтверждается техническими регламентами и спецификациями используемого оборудования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
130	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации проекта конкурсной документации предусмотрены многочисленные требования о предоставлении многочисленных авторизационных писем от производителей, либо их официального представителя на разные позиции, комплектующие товара Считаем данные требования избыточными и ограничивающими круг потенциальных поставщиков, поскольку наличие авторизационных писем не является обязательным условием для поставки товара надлежащего качества и исполнения договорных обязательств. Согласно принципам осуществления государственных закупок, предусмотренным законодательством Республики Казахстан, государственные закупки основываются на принципах добросовестной конкуренции, равных возможностей для потенциальных поставщиков и недопущения необоснованных ограничений конкуренции. Требование о предоставлении	2026-05-08 10:51:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о предоставлении авторизационных писем от производителей или их официальных представителей является стандартной практикой, направленной на подтверждение подлинности и происхождения товара, а также обеспечение гарантийных обязательств. Указанные требования не являются избыточными, так как позволяют заказчику удостовериться в том, что предлагаемый товар является оригинальным и соответствует заявленным характеристикам. Возможность замены авторизационных писем на гарантийные письма не предусмотрена, поскольку последние не подтверждают официальный статус поставщика и не гарантируют выполнение обязательств производителем. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

			авторизационных писем фактически сужает круг потенциальных поставщиков только до субъектов, имеющих прямые договорные отношения с производителем или его официальными представителями, что ограничивает участие иных поставщиков, способных поставить товар, соответствующий технической спецификации. При этом качество, оригинальность и гарантийные обязательства на поставляемый товар могут быть подтверждены иными документами, предусмотренными действующим законодательством и условиями договора о государственных закупках. В связи с вышеизложенным, просим исключить все требования о предоставлении авторизационных писем, как ограничивающее конкуренцию и не являющееся обязательным для подтверждения возможности поставки товара и предусмотреть возможность предоставления гарантийного письма в качестве альтернативного документа.			

131	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Просим обосновать необходимость наличия одновременно HDMI IN 2.1 не менее 2 портов и HDMI OUT, так как подобная конфигурация характерна для ограниченного числа моделей и не влияет напрямую на выполнение образовательных функций.	2026-05-08 11:20:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия одновременно HDMI IN 2.1 (не менее 2 портов) и HDMI OUT обусловлено необходимостью подключения нескольких внешних источников сигнала (например, учебных компьютеров, ноутбуков) с высоким качеством передачи данных и одновременного вывода изображения на внешнее демонстрационное оборудование (проектор, интерактивную панель). Данная конфигурация обеспечивает гибкость использования оборудования в образовательном процессе, позволяя быстро переключаться между источниками и транслировать контент на большие экраны. Указанные характеристики являются стандартными для современного мультимедийного оборудования образовательного назначения и не ограничивают конкуренцию. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

132	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Считаем неправомерным требование обязательного подтверждения авторских прав именно на исходный код, поскольку подтверждением легальности программного обеспечения может служить лицензионное соглашение либо сертификат производителя.	2026-05-08 11:50:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование подтверждения авторских прав на исходный код обусловлено необходимостью обеспечения исключительных прав заказчика на использование программного обеспечения в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Лицензионное соглашение или сертификат производителя не подтверждают наличие прав на исходный код, что может ограничить дальнейшую модификацию и адаптацию продукта. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
133	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование «вес нетто не более 18,8 кг» не влияет на функциональные характеристики стойки и может указывать на продукцию конкретного производителя. Просим исключить данный параметр.	2026-05-08 11:37:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к весу нетто обусловлено необходимостью обеспечения совместимости с существующими монтажными конструкциями и ограничениями по нагрузке на опорные поверхности. Указанный параметр является технически обоснованным и не ограничивает конкуренцию, так как не содержит указаний на товарный знак или конкретного производителя. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

134	220640039864	ҚҚ жобасына ескерту	Требование «четырехъядерный процессор» без указания минимальной производительности может приводить к неоднозначному толкованию и ограничению конкуренции. Просим заменить на требование к функциональности и производительности устройства.	2026-05-08 11:16:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к наличию четырехъядерного процессора является стандартным и однозначным техническим параметром, обеспечивающим необходимый уровень производительности для корректной работы закупаемого оборудования. Указание конкретного количества ядер не ограничивает конкуренцию, так как данному требованию соответствует продукция различных производителей. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
135	860423401588	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту №86628311-ОК1 указан размер упаковки интерактивной панели не менее 1875×1020×200 мм. Просим разъяснить, каким образом размер упаковки влияет на образовательную функцию, качество и эксплуатацию панели. Просим исключить размер упаковки из ТС как параметр, не относящийся к функциональным характеристикам товара.	2026-05-08 11:02:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Размер упаковки панели является значимым параметром, обеспечивающим сохранность товара при транспортировке и хранении, а также учитывающим логистические возможности заказчика. Данное требование не ограничивает конкуренцию и не влияет на функциональные характеристики товара, так как относится к условиям поставки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

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

Директор Абдиева Мадина Мұратбайқызы

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
№17691808

№ конкурса 16943745-1
Название конкурса Приобретение кабинета музыки
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-05-05 12:16:50 по 2026-05-08 12:16:50
Наименование организатора КГУ "Школа гимназия №19 имени Толеген Айбергенулы" Отдела образования по городу Актау Управления образования Мангистауской области

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	220640039864	Замечание к КД	Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентных аптечек с аналогичными характеристиками хранения медицинских принадлежностей без привязки к конкретному типу конструкции.	2026-05-08 11:41:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит исчерпывающие требования к функциональным и качественным характеристикам аптечек, включая условия хранения, что обеспечивает единообразие и надлежащее качество поставляемой продукции. Указание на конкретный тип конструкции обусловлено необходимостью соблюдения установленных стандартов безопасности и совместимости. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

2	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 интерактивная панель должна иметь совокупность точных характеристик: 75", Android не ниже 14.0, 8 ГБ RAM, 128 ГБ ROM, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6, 8 микрофонов, сабвуфер 20 Вт, HDMI IN 2.1, HDMI OUT, COAX, TF Card, RJ45 IN/OUT, VESA 500×600, упаковку 1875×1020×200 мм, вес нетто не более 49 кг и вес брутто не более 62 кг. Просим предоставить перечень не менее трех моделей разных производителей, одновременно соответствующих всей совокупности указанных требований. Если таких моделей менее трех, просим переработать описание панели в функционально нейтральный формат.	2026-05-08 11:00:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации характеристики являются минимальными требованиями заказчика, необходимыми для обеспечения совместимости с существующей инфраструктурой и достижения требуемого функционала. Требования не содержат указаний на конкретную модель, товарный знак или производителя, а также не ограничивают количество потенциальных поставщиков. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
3	220640039864	Замечание к КД	Считаем, что совокупность требований к корзине для мусора может быть ориентирована на продукцию конкретного производителя. Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентных изделий.	2026-05-08 11:42:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к корзине для мусора сформированы исходя из потребности заказчика в товаре с определенными функциональными и качественными характеристиками, необходимыми для обеспечения надлежащей эксплуатации. Указанные параметры не ограничивают количество потенциальных участников, так как на рынке присутствуют аналоги, соответствующие данным характеристикам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

4	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 ученические стулья должны иметь П-образные ножки из гнутого стального профиля без сварных швов, диаметр 22 мм, толщину 2 мм, шестую ростовую группу, сиденье из полипропилена 60 мм с двойными стенками, “надутой подушкой”, перфорацией не более 2 мм и отверстием в спинке не менее 80 мм. Просим предоставить не менее трех моделей стульев разных производителей, соответствующих всей совокупности требований. Просим заменить признаки конкретной конструкции на функциональные требования: ростовая группа, нагрузка, устойчивость, травмобезопасность, материал, возможность санитарной обработки	2026-05-08 11:11:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к П-образным ножкам из гнутого стального профиля без сварных швов, диаметру 22 мм, толщине 2 мм, конструкции сиденья с двойными стенками, «надутой подушкой», перфорацией не более 2 мм и отверстием в спинке не менее 80 мм являются техническими характеристиками, обеспечивающими необходимую прочность, эргономику и безопасность изделия. Указанные параметры не ограничивают конкуренцию, так как являются стандартными для данной категории товаров и достижимы для производителей, выпускающих сертифицированную мебель. Замена на общие функциональные требования приведет к снижению качества и невозможности контроля заявленных свойств. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

5	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 ПО интерактивной панели должно поддерживать вставку Flash-анимационных файлов из галереи и добавление собственных Flash-файлов. Просим разъяснить, почему в 2026 году для кабинета музыки требуется поддержка Flash/SWF. Просим исключить Flash/SWF как устаревший и небезопасный формат, не относящийся к современному образовательному процессу.	2026-05-08 11:03:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанное требование к поддержке Flash-анимационных файлов является стандартным функционалом для ряда образовательных программных продуктов, совместимых с современными операционными системами. Формат Flash/SWF может использоваться для воспроизведения ранее созданных образовательных материалов, не утративших актуальности. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
6	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить избыточную детализацию рабочих параметров «0 ℃ ~ 45 ℃», поскольку данные показатели являются стандартными для большинства устройств и не требуют жесткой фиксации.	2026-05-08 11:19:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные рабочие параметры «0 ℃ ~ 45 ℃» являются необходимым требованием, обеспечивающим корректное функционирование оборудования в заданных климатических условиях. Данная детализация не является избыточной, так как определяет минимальные и максимальные допустимые значения температуры эксплуатации, что критично для гарантии качества и безопасности закупаемого товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

7	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 в состав кабинета музыки включено программное обеспечение, которое прямо описано как “программное обеспечение для изучения естественных наук”, содержит виртуальную лабораторию, 3D-сцены, инструмент “Механика”, “Машина времени”, энциклопедию стран, шахматы и иные функции, не относящиеся к предмету “Музыка”. Просим разъяснить, каким пунктом норм оснащения кабинета музыки предусмотрено ПО для изучения естественных наук. Просим исключить данное ПО из лота №86628311-ОК1 либо заменить его на предметно обоснованное музыкальное ПО, связанное с нотной грамотой, сольфеджио, музыкальным слухом, ритмом, инструментоведением и учебной программой по музыке.	2026-05-08 10:55:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Включенное в состав кабинета музыки программное обеспечение является многофункциональным образовательным ресурсом, направленным на развитие межпредметных связей и формирование целостной картины мира у обучающихся, что соответствует современным педагогическим подходам. Указанное ПО не ограничивается исключительно естественнонаучным содержанием, а включает инструменты, применимые в рамках учебной программы по музыке (например, для анализа звуковых волн, акустики, исторического контекста). Требования к оснащению кабинета музыки не содержат исчерпывающего перечня исключительно музыкального программного обеспечения и допускают использование цифровых ресурсов, способствующих реализации образовательных целей. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

8	220640039864	Замечание к КД	Просим обосновать необходимость требования «Количество не менее 8 MIC», поскольку для кабинета музыки данная характеристика не влияет напрямую на базовую функциональность интерактивной панели и ограничивает участие поставщиков аналогичного оборудования.	2026-05-08 11:14:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «Количество не менее 8 MIC» обусловлено необходимостью обеспечения качественного захвата звука с нескольких источников одновременно (например, голос преподавателя, музыкальные инструменты, аудиозаписи), что критически важно для полноценного проведения занятий в кабинете музыки. Данная характеристика напрямую влияет на функциональность и универсальность оборудования в образовательном процессе. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

9	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 заказчик ссылается на пункт 212 Правил и требует документы, подтверждающие право на производство, поставку и реализацию товара, включая патенты, свидетельства и сертификаты. Просим указать, почему пункт 212 применяется к табличке, интерактивной панели, ПО, музыкальным инструментам, мебели и иным серийным товарам как основание требовать исключительные права. Просим исключить требования, не относящиеся к функциональным и техническим характеристикам закупаемого товара.	2026-05-08 11:16:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование документов, подтверждающих право на производство, поставку и реализацию товара, включая патенты, свидетельства и сертификаты, установлено в соответствии с пунктом 212 Правил осуществления государственных закупок и направлено на подтверждение соответствия товара требованиям технической спецификации. Указанные документы не являются универсальным фильтром, а запрашиваются для проверки законности происхождения товара и наличия исключительных прав, если это предусмотрено характеристиками закупаемых позиций. Все требования технической спецификации обоснованы и относятся к функциональным и техническим характеристикам товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

10	220640039864	Замечание к КД	Указание в описании предмета закупки обязательств по доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию нарушает принцип разделения требований к товару и услугам. Просим внести соответствующие изменения в техническую спецификацию.	2026-05-08 11:08:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования по доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию являются неотъемлемой частью обеспечения функциональности и готовности товара к использованию, что соответствует потребностям заказчика. Данные условия не нарушают принцип разделения, так как относятся к сопутствующим услугам, необходимым для надлежащего исполнения договора. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
11	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить признаки ограничения конкуренции в части требований к стойке, поскольку совокупность параметров VESA 800×600, вес дисплея 180 кг, диагональ 75–86 дюймов и точные габариты может соответствовать ограниченному числу моделей конкретных производителей.	2026-05-08 11:34:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к стойке, включая параметры VESA 800×600, грузоподъемность до 180 кг, диагональ 75–86 дюймов и указанные габариты, являются технически обоснованными и необходимыми для обеспечения совместимости с интерактивными панелями, соответствующими потребностям заказчика. Указанные характеристики не являются уникальными и встречаются у нескольких производителей на рынке. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

12	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 табличка должна быть изготовлена из полиметилметакрилата. Просим разъяснить, почему не допускаются акрил, ПВХ, алюминиевый композит, ламинированная панель или иной безопасный материал при равной прочности, читаемости и долговечности. Просим заменить материал на функциональные показатели.	2026-05-08 11:15:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Полиметилметакрилат обладает специфическими эксплуатационными характеристиками, необходимыми для данного изделия, включая устойчивость к ультрафиолетовому излучению, атмосферным воздействиям и механическим нагрузкам, что обеспечивает требуемый срок службы и сохранность информации. Указанные альтернативные материалы (акрил, ПВХ, алюминиевый композит, ламинированная панель) не гарантируют идентичного сочетания данных свойств, что может повлиять на качество и долговечность таблички. Установление функциональных показателей вместо конкретного материала нецелесообразно, так как это приведет к неоднозначности при оценке соответствия и усложнит контроль качества. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

13	220640039864	Замечание к КД	Требование яркости «не менее 350 cd/m2» в совокупности с другими параметрами может соответствовать ограниченному числу моделей. Просим указать минимально необходимый диапазон яркости для эксплуатации в учебных помещениях.	2026-05-08 11:22:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование яркости «не менее 350 cd/m2» является стандартным для устройств, предназначенных для использования в помещениях с искусственным и естественным освещением, и обеспечивает достаточную видимость информации. Указанный параметр не является завышенным и соответствует функциональным потребностям заказчика. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
14	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 боковые края экрана моноблока должны быть не более 0,3 см. Просим разъяснить, каким образом толщина рамки влияет на проведение уроков музыки, производительность, надежность или безопасность. Просим исключить данный параметр как декоративный и не относящийся к функциональности.	2026-05-08 11:05:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Толщина рамки моноблока 0,3 см является техническим параметром, обеспечивающим соответствие требованиям к компактности и эргономике рабочего пространства, что влияет на удобство размещения оборудования в учебном классе. Данный параметр не является декоративным, так как определяет габаритные размеры устройства и его интеграцию в рабочую среду. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

15	220640039864	Замечание к КД	Техническая спецификация аптечки содержит требования, относящиеся к внешнему исполнению изделия, а не к его функциональному назначению, что может необоснованно ограничивать круг участников закупки.	2026-05-08 11:41:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация аптечки устанавливает требования к внешнему исполнению, которые являются неотъемлемой частью описания товара и обеспечивают его соответствие установленным стандартам качества и безопасности. Указанные характеристики не ограничивают конкуренцию, так как не препятствуют участию потенциальных поставщиков, способных предложить товар, соответствующий всем параметрам спецификации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
16	220640039864	Замечание к КД	Требование «максимальный размер крепления VESA 800×600» ограничивает участие поставщиков с аналогичными стойками, поддерживающими иные универсальные стандарты крепления. Просим указать минимально необходимую совместимость либо формулировку «или эквивалент».	2026-05-08 11:35:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «максимальный размер крепления VESA 800×600» установлено для обеспечения совместимости с конкретным типом оборудования, необходимым заказчику. Указание минимальной совместимости или формулировки «или эквивалент» не допускается, так как это может привести к поставке оборудования, не соответствующего техническим и эксплуатационным потребностям. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

17	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 сиденье стула должно иметь “надутую подушку”. Просим разъяснить технический смысл данного термина, метод проверки и документ подтверждения. Формулировка является субъективной и может быть использована для произвольного отклонения заявок.	2026-05-08 11:12:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Термин “надутая подушка” означает конструкцию сиденья, заполненную воздухом или газом, обеспечивающую упругость и амортизацию. Метод проверки: визуальный осмотр и проверка на сжатие. Документ подтверждения: технический паспорт или сертификат производителя. Формулировка является объективной и не допускает произвольного толкования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

18	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 аптечка указана как предназначенная для хранения медицинских препаратов первой помощи на промышленных предприятиях. Просим разъяснить, почему аптечка для промышленных предприятий включена в состав кабинета музыки образовательной организации. Просим указать нормативное основание, состав аптечки, сроки годности, условия хранения и ответственность за применение медицинских препаратов учащимся.	2026-05-08 11:16:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к оснащению кабинета музыки устанавливаются заказчиком в соответствии с потребностями обеспечения безопасности образовательного процесса. Включение аптечки, предназначенной для промышленных предприятий, обусловлено необходимостью наличия универсального средства оказания первой помощи, соответствующего повышенным требованиям к комплектации и надежности в условиях интенсивной эксплуатации кабинета. Состав, сроки годности и условия хранения определяются производителем аптечки и указываются в ее паспорте. Ответственность за применение препаратов возлагается на лиц, уполномоченных оказывать первую помощь в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

19	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 по программному обеспечению требуется письмо от разработчика, правообладателя или официального дистрибьютора в Казахстане, адресованное конкурсной комиссии или потенциальному поставщику, с указанием номера конкурса, лота и заказчика. Просим разъяснить, каким образом указание номера конкретного конкурса влияет на лицензионность и функциональность ПО. Просим допустить подтверждение лицензионности через лицензионный ключ, акт активации, договор поставки лицензии, личный кабинет, счет, сертификат лицензии или демонстрационный доступ	2026-05-08 10:59:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторизационного письма с указанием номера конкретного конкурса и лота является стандартной мерой для подтверждения готовности производителя или официального дистрибьютора обеспечить поставку и техническую поддержку именно для данного заказчика, что исключает предоставление формальных или неактуальных документов. Указание реквизитов закупки не влияет на лицензионность ПО, но подтверждает адресность и актуальность обязательств перед конкретным заказчиком. Предложенные альтернативы (ключи, акты, договоры) не подтверждают согласие правообладателя на поставку в рамках данной процедуры. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

20	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 ПО должно содержать не менее 1222 3D-сцен, несколько сотен видео, более 102 дидактических приложений, медиа-лексикон, 35 языков и конкретные инструменты. Просим предоставить перечень не менее трех независимых программных продуктов разных производителей, одновременно соответствующих всей совокупности требований. Если таких продуктов менее трех, просим переработать требования к ПО в функциональный и предметно ориентированный формат без признаков конкретного продукта.	2026-05-08 11:03:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации количественные и качественные характеристики (1222 3D-сцены, 102 дидактических приложения) являются минимальными требованиями заказчика, необходимыми для обеспечения образовательного процесса, и не ограничивают конкуренцию. Требования сформулированы в соответствии с потребностями заказчика, что допускается законодательством о государственных закупках. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

21	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 традиционные инструменты — асатаяқ, барабаны, дауылпаз, домбыра, бас домбыра, шертер, қобыз, сыбызғы, даңғыра, тұяқтас, жетіген — описаны общими формулировками: “качественные материалы”, “удобство игры”, “хорошее звучание”, “безопасные материалы”, “соответствует учебным целям”. Просим указать измеримые параметры по каждому инструменту: размер, материал корпуса, количество струн, строй, комплектность, чехол, смычок, подставка, запасные струны, качество звучания, метод приемки, гарантия и критерии брака. В текущей редакции приемка инструментов будет субъективной.	2026-05-08 11:09:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит описание функциональных и качественных характеристик, достаточных для идентификации требуемого товара. Указание детализированных измеримых параметров по каждому инструменту не является обязательным, если описание позволяет однозначно определить потребности заказчика. Предложенные поставщиком параметры (размер, материал корпуса, количество струн, строй, комплектность, чехол, смычок, подставка, запасные струны, качество звучания, метод приемки, гарантия и критерии брака) являются избыточными и могут ограничить конкуренцию, так как не все производители указывают данные сведения в паспорте изделия. Приемка товара осуществляется в соответствии с законодательством о государственных закупках и условиями договора. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

22	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 потенциальный поставщик должен предоставить авторское свидетельство на исходный код, принадлежащий изготовителю таблички. Просим разъяснить: какой именно исходный код является предметом закупки; передается ли исходный код заказчику; получает ли заказчик право изменять и размещать код; передается ли доступ к серверу, домену, базе данных и административной панели; как комиссия будет проверять связь свидетельства с конкретной табличкой; почему физическая табличка с QR-кодом требует исходного кода. Если исходный код не передается заказчику, требование является избыточным и ограничивающим.	2026-05-08 11:15:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторского свидетельства на исходный код не является признаком конкретного разработчика, а направлено на подтверждение исключительных прав на программное обеспечение, используемое в составе таблички. Исходный код не является предметом закупки, передача кода заказчику не предусмотрена, равно как и передача прав на его изменение, размещение, а также доступ к серверу, домену, базе данных и административной панели. Связь свидетельства с табличкой проверяется комиссией на этапе рассмотрения заявки в соответствии с требованиями конкурсной документации. Требование исходного кода обусловлено необходимостью подтверждения легальности использования программного обеспечения в составе поставляемого товара и не является избыточным. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

23	860423401588	Замечание к КД	В ТС по лоту №86628311-ОК1 используются формулировки и ошибки: “вплоть не более”, “около 280 Вт”, “около 8 мс”, “предположительно”, “не менее”, “оздухопроницаемости”, “полупропилен”, “надутой подушкой”, “мүзіктер”, “TURE-C/TYPE-C”, “Bluetooth”. Просим провести техническую и юридическую вычитку ТС, устранить ошибки и заменить приблизительные, неадминистрируемые и искаженные формулировки на измеримые параметры.	2026-05-08 11:18:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Использованные в технической спецификации формулировки и термины являются технически корректными и достаточными для описания требуемых характеристик товара. Указанные вами слова и выражения не содержат ошибок, влияющих на функциональные или качественные параметры предмета закупки, либо являются общепринятыми техническими сокращениями и единицами измерения. Все параметры, включая указанные как «около» и «предположительно», являются измеримыми и подлежат подтверждению при поставке. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
24	220640039864	Замечание к КД	Требование обязательного наличия авторского свидетельства может ограничить участие поставщиков международных брендов, не регистрирующих авторские права на исходный код в форме, предусмотренной законодательством Республики Казахстан.	2026-05-08 11:52:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторского свидетельства установлено для подтверждения исключительных прав на программное обеспечение, что является стандартной практикой в закупках. Международные бренды могут предоставить эквивалентные документы, подтверждающие авторские права в соответствии с законодательством страны происхождения. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

25	220640039864	Замечание к КД	Требование наличия RS232 ограничивает круг участников, так как данный интерфейс является устаревшим и отсутствует у большинства современных устройств. Просим исключить либо указать «при наличии».	2026-05-08 11:21:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия интерфейса RS232 обусловлено необходимостью интеграции закупаемого оборудования с существующей инфраструктурой заказчика, которая поддерживает данный протокол связи. Указанный интерфейс продолжает применяться в промышленном и специализированном оборудовании, обеспечивая надежность и совместимость. Исключение или замена данного требования на «при наличии» приведет к невозможности корректной работы системы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
26	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 закупается кабинет музыки, однако ТС не содержит таблицу соответствия каждой позиции нормам оснащения по Приказу МОН РК №70. Просим предоставить по каждой позиции лота №86628311-ОК1: наименование, количество, пункт Приказа №70, обязательность позиции, функциональное назначение, метод приемки, документ подтверждения и допустимость эквивалентного товара. Особенно просим обосновать наличие в кабинете музыки интерактивной панели 75", ПО для изучения естественных наук, моноблока, МФУ, ИБП, QR-таблички «100 ECIM», аптечки для промышленных предприятий, сетевых фильтров, музыкального центра с караоке и мебели с конкретными конструктивными признаками.	2026-05-08 10:55:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация разработана в соответствии с потребностями заказчика и не требует дополнительного подтверждения соответствия Приказу МОН РК №70, так как указанный акт не устанавливает обязательных требований к содержанию технической спецификации. Все позиции, включая интерактивную панель 75", ПО, моноблок, МФУ, ИБП, QR-табличку, аптечку, сетевые фильтры, музыкальный центр и мебель, включены для обеспечения функциональности кабинета музыки и достижения целей закупки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

27	220640039864	Запрос о разъяснении КД	Допускается ли применение иных стандартов вместо ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 при поставке оборудования для кабинета музыки?	2026-05-08 11:04:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Применение иных стандартов не допускается, так как указанные ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 являются обязательными для обеспечения функциональных и качественных характеристик оборудования для кабинета музыки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
28	220640039864	Запрос о разъяснении КД	Являются ли требования соответствия ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 обязательными, либо допускается применение иных нормативных документов при условии соответствия техническим характеристикам?	2026-05-08 11:04:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования соответствия ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 являются обязательными и установлены в технической спецификации для обеспечения единых стандартов качества и безопасности. Применение иных нормативных документов не допускается. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

29	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 дизайн таблички описан чрезмерно подробно: серо-голубые и стальные оттенки, градиент, декоративные орнаменты, карточки разных размеров, конкретные портреты, расположение Миржақыпа Дулатұлы, Абай Құнанбайұлы, Күлтегін, Әлихан Бөкейханов и других лиц, мягкие тени и “пантеон выдающихся личностей”. Просим разъяснить, почему поставщики должны повторить именно этот макет. Просим заменить художественное описание на функциональные требования: размер, материал, читаемость, наличие QR-кода, язык контента и безопасность крепления.	2026-05-08 11:14:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Описание дизайна таблички является частью технической спецификации, определяющей эстетические и содержательные требования заказчика к готовому изделию. Указанные элементы (цветовые решения, расположение портретов, декоративные элементы) необходимы для обеспечения единого визуального образа и информационной концепции объекта. Функциональные требования (размер, материал, читаемость, QR-код, язык, безопасность крепления) также включены в спецификацию и не исключаются данным описанием. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

30	220640039864	Замечание к КД	Требование наличия Type-C порта ограничивает круг участников. Просим указать возможность подключения внешних устройств без обязательной привязки к конкретному типу интерфейса.	2026-05-08 11:22:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия порта Type-C обусловлено необходимостью унификации интерфейсов для обеспечения совместимости с существующим парком оборудования заказчика. Указанный тип разъема является современным стандартом, обеспечивающим высокую скорость передачи данных и возможность подключения широкого спектра периферийных устройств. Замена требования на общую формулировку «возможность подключения внешних устройств» приведет к неоднозначности при приемке товара и не гарантирует требуемой функциональности. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
31	220640039864	Замечание к КД	Требование к комплекту поставки с указанием конкретной длины кабелей («3 метра») ограничивает поставщиков и не влияет на основные технические характеристики оборудования. Просим установить возможность поставки эквивалентной комплектации.	2026-05-08 11:23:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к длине кабелей в 3 метра является минимально необходимым для обеспечения подключения оборудования в типовых условиях эксплуатации, предусмотренных проектом. Указание конкретной длины не ограничивает конкуренцию, так как данное значение является стандартным для большинства производителей и не влияет на функциональность. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

32	220640039864	Замечание к КД	Требование «Bluetooth версии не менее 5.2» носит избыточный характер и ограничивает круг участников. Для корректной работы оборудования достаточно указать наличие Bluetooth без привязки к конкретной версии либо установить минимальное требование Bluetooth 4.0/5.0.	2026-05-08 11:14:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к версии Bluetooth 5.2 обусловлено необходимостью обеспечения совместимости с существующей инфраструктурой заказчика и гарантированного уровня скорости передачи данных, энергоэффективности и безопасности, что не может быть обеспечено более ранними версиями стандарта. Указанная версия является общедоступной и не создает необоснованных ограничений конкуренции. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
33	220640039864	Замечание к КД	Требование к версии операционной системы «не ниже 14.0» ограничивает участие поставщиков оборудования на альтернативных ОС. Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентных решений с аналогичным функционалом.	2026-05-08 11:19:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к версии операционной системы «не ниже 14.0» установлено для обеспечения совместимости с используемым заказчиком программным обеспечением и технической инфраструктурой. Указание на конкретную версию не ограничивает конкуренцию, так как любой поставщик может предложить оборудование, соответствующее данному требованию. Предложение об эквивалентных решениях не может быть принято, поскольку замена операционной системы повлияет на функциональную совместимость и стабильность работы системы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

34	220640039864	Замечание к КД	Параметр «вертикальный люфт не более 1 градуса» является избыточно детализированным и может ограничивать круг участников. Просим установить требования к устойчивости конструкции без указания конкретного значения люфта.	2026-05-08 11:37:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанный параметр «вертикальный люфт не более 1 градуса» является технически обоснованным и необходимым для обеспечения надлежащего качества и безопасности товара. Удаление конкретного значения люфта приведет к неопределенности требований и невозможности объективной оценки соответствия. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
35	220640039864	Замечание к КД	Считаем, что указание одновременно точных характеристик стойки и детализированных требований к программному обеспечению создает признаки ограничения круга потенциальных участников закупки. Просим переработать техническую спецификацию с учетом принципов добросовестной конкуренции	2026-05-08 11:38:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации характеристики стойки и требования к программному обеспечению являются взаимосвязанными и необходимыми для обеспечения совместимости и функциональности закупаемого оборудования. Требования сформированы исходя из потребностей заказчика и не содержат избыточных параметров, влекущих ограничение конкуренции. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

36	220640039864	Замечание к КД	Просим установить диапазон допустимых характеристик вместо жесткого требования «время отклика не более 8 мс», так как различия в скорости отклика в пределах стандартных значений не оказывают существенного влияния на использование оборудования в кабинете музыки.	2026-05-08 11:15:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанный параметр «время отклика не более 8 мс» является критическим для обеспечения синхронной работы оборудования при воспроизведении аудиоматериалов в реальном времени. Расширение диапазона может привести к задержкам звука, что недопустимо для задач кабинета музыки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
37	220640039864	Замечание к КД	Формулировка «мощность в режиме ожидания ≤ 0,5 Вт» может ограничивать участие поставщиков, поскольку стандарты энергопотребления отличаются в зависимости от производителя. Просим установить более универсальные минимальные требования	2026-05-08 11:20:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанное требование к мощности в режиме ожидания является стандартным для современного энергоэффективного оборудования и соответствует общепринятым техническим регламентам. Данный параметр не ограничивает конкуренцию, так как большинство ведущих производителей обеспечивают его выполнение. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

38	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 требуется наличие расширенных тембров “Super Articulation Lite”. Просим разъяснить, является ли “Super Articulation Lite” товарным знаком или фирменным названием технологии конкретного производителя. Просим заменить данный параметр на нейтральное описание: расширенные реалистичные тембры, артикуляционные эффекты или эквивалентная технология.	2026-05-08 11:08:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание "Super Articulation Lite" не является брендовым или маркетинговым признаком, а представляет собой техническое описание функциональных возможностей оборудования, необходимое для обеспечения требуемого качества звучания и совместимости с существующей инфраструктурой. Замена на нейтральное описание приведет к неоднозначности трактовки и снижению требований к поставляемому товару. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
39	220640039864	Замечание к КД	в технической спецификации идет дублирование : Интерактивная панель – 1 штука Интерактивная панель – 1 штука. просим исключить дублирование.	2026-05-08 11:10:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дублирование позиции «Интерактивная панель – 1 штука» в технической спецификации является технической опечаткой, не влияющей на общее количество и требования к поставляемому товару. Исключение дублирования не изменяет сути закупки и не требуется для корректного исполнения договора. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

40	220640039864	Замечание к КД	Требование о том, что корпус аптечки должен быть изготовлен именно из тонколистового металла, ограничивает участие поставщиков аналогичных изделий из иных прочных и безопасных материалов. Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентных решений.	2026-05-08 11:40:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к материалу корпуса аптечки обусловлено необходимостью обеспечения его механической прочности, устойчивости к деформациям и пожаробезопасности в условиях эксплуатации. Тонколистовой металл является стандартным и проверенным материалом для данного вида изделий, гарантирующим выполнение указанных требований. Предложение об использовании иных материалов не может быть принято, так как их эквивалентность по совокупности свойств не подтверждена. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
41	220640039864	Замечание к КД	Техническая спецификация содержит элементы, относящиеся к сопутствующим услугам, а именно доставку, монтаж и ввод техники в эксплуатацию. Данные условия должны быть оформлены отдельным разделом, а не включаться в описание закупаемого товара.	2026-05-08 11:08:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована в соответствии с потребностями заказчика, включая необходимые требования к поставке, монтажу и вводу в эксплуатацию, что является единым предметом закупки и не требует выделения в отдельный раздел. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
42	220640039864	Замечание к КД	Требование объема «более 8 литров» может ограничивать поставщиков изделий стандартного объема. Просим установить минимально необходимый объем, например «не менее 8 литров».	2026-05-08 11:42:28	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Рассмотрев обращение потенциального поставщика, заказчиком принято решение о внесении изменений в техническую спецификацию.

43	220640039864	Замечание к КД	Требование о предоставлении авторского свидетельства на исходный код необоснованно ограничивает поставщиков готового оборудования, использующих лицензионное программное обеспечение на законных основаниях.	2026-05-08 11:50:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о предоставлении авторского свидетельства на исходный код обусловлено необходимостью подтверждения правомерности использования программного обеспечения и обеспечения его дальнейшей поддержки, что является стандартной практикой для гарантии качества и безопасности закупаемого товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
44	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 ТС содержит системные признаки ограничения конкуренции и непрозрачности: авторизационные письма под конкретный конкурс, требования к поставщику, признаки конкретной интерактивной панели, признаки конкретного ПО, включение ПО для естественных наук в кабинет музыки, признаки конкретного синтезатора, QR-табличка «100 ECIM» с исходным кодом и патентами, рекламный логотип производителя, отсутствие таблицы соответствия Приказу №70, отсутствие поэлементного расчета цены, отсутствие плана помещения, отсутствие схемы электропитания, отсутствие методики приемки, неадминистрируемые формулировки, аптечка промышленного назначения и субъективное описание музыкальных инструментов. Просим не давать формальный ответ о соответствии ТС, а по каждому спорному требованию предоставить: правовое основание;	2026-05-08 11:18:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования технической спецификации сформированы в соответствии с потребностями заказчика, направлены на обеспечение функциональной совместимости оборудования и программного обеспечения, а также на достижение целей обучения согласно утвержденным образовательным программам. Указанные замечания не содержат обоснованных доводов о нарушении законодательства о государственных закупках. Все параметры являются технически обоснованными, не ограничивают конкуренцию и не содержат признаков конкретного производителя. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

			/> техническое обоснование; связь с Приказом МОН РК №70; анализ рынка; не менее трех альтернативных производителей/моделей; поэлементный расчет цены; план кабинета; схему электропитания; ведомость комплектности; лицензионную карту ПО; критерии эквивалентности; методику приемки; порядок передачи доступа к QR-базе; порядок приемки музыкальных инструментов. При невозможности предоставить указанные сведения просим переработать ТС в открытый, конкурентный, функциональный и проверяемый формат.			
45	220640039864	Замечание к КД	Просим обосновать необходимость требования «максимальный вес дисплея 180 кг», поскольку для интерактивных панелей указанных диагоналей фактический вес большинства устройств существенно ниже.	2026-05-08 11:36:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «максимальный вес дисплея 180 кг» установлено для обеспечения совместимости с существующим крепежным оборудованием и несущими конструкциями, рассчитанными на данный диапазон нагрузок. Указанный параметр не ограничивает конкуренцию, так как допускает поставку устройств с меньшим весом. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

46	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 музыкальный центр должен иметь Bluetooth, USB, SD/microSD, FM-радио, AUX, вход для микрофона, караоке, аккумулятор 3600–4500 мА·ч, подсветку, пульт и эквалайзер. Просим указать, какие учебные задачи кабинета музыки требуют именно караоке, световых эффектов и встроенного аккумулятора. Просим разъяснить, почему не допускается стационарная акустическая система без подсветки и аккумулятора, но с лучшим качеством звучания для учебного кабинета.	2026-05-08 11:08:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Заявленные характеристики музыкального центра, включая наличие функции караоке, подсветки и встроенного аккумулятора, обусловлены необходимостью проведения внеклассных мероприятий, творческих вечеров и интерактивных занятий, направленных на развитие музыкальных способностей учащихся. Подсветка и аккумулятор обеспечивают мобильность и визуальное сопровождение учебного процесса, что соответствует целям образовательной программы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
47	220640039864	Замечание к КД	Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентного оборудования с лицензионным программным обеспечением без обязательного предоставления авторских свидетельств на исходный код.	2026-05-08 11:52:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Предусмотренное требование о предоставлении авторских свидетельств на исходный код является обязательным условием для подтверждения легальности и авторских прав на программное обеспечение, что обеспечивает защиту интересов заказчика. Возможность поставки эквивалентного оборудования с лицензионным ПО не отменяет необходимости подтверждения прав на исходный код. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

48	220640039864	Замечание к КД	Считаем, что включение требований о доставке товаров за счет поставщика, а также монтаже и вводе в эксплуатацию в описание предмета закупки нарушает корректную структуру технической спецификации. Просим разделить требования к товару и сопутствующим услугам.	2026-05-08 11:09:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию являются неотъемлемой частью функциональных и эксплуатационных характеристик закупаемого товара, обеспечивающих его готовность к использованию по назначению. Указанные условия не нарушают структуру технической спецификации, а являются стандартной практикой для обеспечения полного цикла поставки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
49	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 закупается информационно-образовательная табличка «100 ECIM» с QR-кодом, базой данных, описанием 100 великих личностей Казахстана и поддержкой контента 12 месяцев. Просим указать конкретный пункт Приказа №70, которым такая табличка предусмотрена именно в составе кабинета музыки. Если позиция не предусмотрена нормами оснащения, просим исключить ее из состава лота №86628311-ОК1.	2026-05-08 11:14:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Табличка «100 ECIM» является частью единого информационно-образовательного комплекса, направленного на патриотическое воспитание и расширение кругозора учащихся, что соответствует целям образовательного процесса в кабинете музыки. Данная позиция включена в состав лота в соответствии с потребностями заказчика для обеспечения комплексного оснащения кабинета. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

50	860423401588	Замечание к КД	В ТС по лоту №86628311-ОК1 прямо указано: “Требования к потенциальным поставщикам”, а также установлено требование предоставить в заявке фирменные наименования, марку, модель, место происхождения товара и наименование производителя. При этом в примечании к ТС указано, что установление квалификационных требований к потенциальному поставщику не допускается. Просим исключить из ТС требования, относящиеся к потенциальному поставщику, его коммерческому статусу и порядку заполнения заявки. ТС должна описывать функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара, а не создавать дополнительные основания для формального отклонения участников.	2026-05-08 10:59:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание в технической спецификации требований к предоставлению фирменных наименований, марки, модели, места происхождения товара и наименования производителя не является установлением квалификационных требований к потенциальному поставщику, а относится к описанию характеристик закупаемого товара, позволяющему определить его соответствие потребностям заказчика. Данные сведения необходимы для идентификации предлагаемого товара и не создают дополнительных оснований для отклонения участников, так как являются стандартным требованием к содержанию заявки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
51	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить из описания предмета закупки положения о доставке, монтаже и вводе в эксплуатацию, поскольку указанные работы являются сопутствующими услугами и должны указываться отдельно.	2026-05-08 11:09:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования о доставке, монтаже и вводе в эксплуатацию являются неотъемлемой частью функциональных и технических характеристик товара, обеспечивающих его готовность к использованию по назначению. Указанные условия не являются самостоятельными услугами, а входят в состав предмета закупки как единого комплекса. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

52	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 по операционной системе моноблока требуется письмо авторизации, при этом дата письма не должна быть ранее даты опубликования текущего конкурса. Просим разъяснить, каким образом дата письма влияет на качество, лицензионность, оригинальность или работоспособность ОС. Требование письма именно после публикации конкурса фактически требует индивидуального документа под конкретную закупку и создает преимущество заранее подготовленному участнику. Просим исключить требование о дате письма.	2026-05-08 11:00:21	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Рассмотрев обращение потенциального поставщика, заказчиком принято решение о внесении изменений в техническую спецификацию.
53	220640039864	Замечание к КД	Просим обосновать необходимость обязательного наличия ключевого замка, поскольку для хранения средств первой помощи могут применяться иные способы закрытия, обеспечивающие аналогичную функциональность.	2026-05-08 11:40:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия ключевого замка обусловлено необходимостью обеспечения сохранности и целостности содержимого аптечки, а также предотвращения несанкционированного доступа к медикаментам. Иные способы закрытия не гарантируют должного уровня защиты и фиксации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

54	220640039864	Замечание к КД	Считаем необходимым переработать техническую спецификацию с учетом принципов добросовестной конкуренции и указания минимально достаточных характеристик, необходимых для использования оборудования в кабинете музыки, без ориентации на конкретные модели или производителей.	2026-05-08 11:17:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация разработана с учетом потребностей заказчика и обеспечивает функциональную совместимость оборудования. Указанные характеристики являются минимально необходимыми для достижения целей закупки и не ограничивают конкуренцию, так как соответствуют нескольким производителям. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
55	220640039864	Замечание к КД	Требование наличия HDMI 2.1 ограничивает участие оборудования с HDMI 2.0, которое обеспечивает аналогичную работу при разрешении 4K 60Hz. Просим указать минимально необходимую совместимость без привязки к конкретной версии интерфейса.	2026-05-08 11:20:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование HDMI 2.1 обусловлено необходимостью обеспечения стабильной передачи видеосигнала с запасом пропускной способности для корректной работы в рамках заявленных технических характеристик оборудования. Указание конкретной версии интерфейса является обоснованным и не ограничивает конкуренцию, так как на рынке доступны решения от различных производителей, соответствующие данному требованию. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

56	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 требуется, чтобы демонстрационная версия ПО была доступна для загрузки/скачивания на онлайн-площадках и у производителя. Просим разъяснить, почему поставщик не может подтвердить функционал презентацией, тестовым доступом, скриншотами, видеодемонстрацией или актом приемочного тестирования. Требование публичной демоверсии может ограничить поставщиков, предлагающих лицензионные образовательные платформы без открытой загрузки.	2026-05-08 11:05:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о наличии демонстрационной версии ПО для загрузки на онлайн-площадках и у производителя является стандартной мерой проверки соответствия товара технической спецификации, обеспечивающей равный доступ к процедуре оценки для всех участников. Предложенные альтернативы (презентация, тестовый доступ, скриншоты, видеодемонстрация или акт приемочного тестирования) не гарантируют объективную и полную проверку заявленных характеристик, так как могут быть подготовлены выборочно или не отражать реальную функциональность продукта. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
57	220640039864	Замечание к КД	Просим переработать техническую спецификацию в части хозяйственных товаров и указать минимальные требования к функциональности изделий с возможностью поставки эквивалентной продукции различных производителей.	2026-05-08 11:43:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит исчерпывающие требования, необходимые для обеспечения нужд заказчика. Указанные характеристики являются минимальными и не ограничивают конкуренцию, так как допускают поставку эквивалентной продукции. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

58	220640039864	Замечание к КД	Требование о наличии «сабвуфера не менее 20 Вт» ограничивает участие поставщиков, так как данная характеристика относится к дополнительным опциям и не влияет на основное назначение интерактивной панели. Просим исключить либо указать как необязательную функцию.	2026-05-08 11:15:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к сабвуферу мощностью не менее 20 Вт является технической характеристикой, обеспечивающей необходимое качество звуковоспроизведения для полноценного использования интерактивной панели в образовательном или презентационном процессе. Указанная характеристика не является избыточной и соответствует функциональным потребностям заказчика. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

59	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 толщина таблички должна быть не менее 8,99 мм. Просим обосновать необходимость именно 8,99 мм, а не 8 мм, 8,5 мм, 9 мм или 10 мм. Просим указать, каким инструментом комиссия будет проверять толщину и почему данный параметр влияет на образовательную функцию.	2026-05-08 11:15:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к толщине таблички 8,99 мм установлено в соответствии с потребностями заказчика, исходя из технических характеристик оборудования и условий эксплуатации. Указанный параметр не является искусственным, а определен на основе анализа рынка и технической документации. Инструмент проверки определяется в соответствии с правилами приемки товара, установленными в документации. Влияние параметра на образовательную функцию не является предметом обоснования, так как техническая спецификация формируется исходя из совокупности требований к качеству и долговечности изделия. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
60	220640039864	Замечание к КД	Считаем, что техническая спецификация составлена с нарушением требований к структуре документации, поскольку условия о доставке, монтаже и вводе в эксплуатацию включены непосредственно в описание предмета закупки. Сопутствующие услуги должны быть отражены отдельно.	2026-05-08 11:07:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована в соответствии с потребностями заказчика и не противоречит требованиям законодательства о государственных закупках. Условия доставки, монтажа и ввода в эксплуатацию являются неотъемлемой частью описания функциональных характеристик товара, обеспечивающих его пригодность к использованию. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

61	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 ученические столы должны иметь серую ЛДСП, белую ПВХ-кромку 2 мм, синие декоративные вставки по всей длине, конкретные размеры рамы 520×1100 мм, трубы 25 мм, опоры 50×25 мм, стойки 40×25 мм, рамку усилителя 400×1100 мм, 2 приваренных крючка и скрытое крепление столешницы. Просим предоставить не менее трех производителей мебели, соответствующих всей совокупности требований. Если таких производителей менее трех, просим заменить конструктивные и цветовые признаки на функциональные требования: размер, устойчивость, нагрузка, безопасность, ростовая группа и износостойкость.	2026-05-08 11:10:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации параметры являются минимальными требованиями к функциональности, безопасности и эргономике изделия, обеспечивающими его надлежащее качество и долговечность. Конкретные размеры и конструктивные элементы (труба 25 мм, опоры 50×25 мм, стойки 40×25 мм, рамка усилителя 400×1100 мм) направлены на обеспечение жесткости и устойчивости конструкции, а цветовые решения (серая ЛДСП, белая кромка, синие вставки) соответствуют стандартам оформления учебных помещений. Требование о наличии не менее трех производителей не является обязательным для подтверждения обоснованности спецификации, так как заказчик вправе устанавливать параметры, исходя из своих потребностей. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

62	220640039864	Замечание к КД	Требование совместимости только с диагоналями от 75” до 86” ограничивает возможность поставки универсальных стоек с более широким диапазоном поддерживаемых размеров. Просим указать минимально необходимый диапазон.	2026-05-08 11:36:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование совместимости с диагоналями от 75” до 86” установлено исходя из потребности заказчика в обеспечении устойчивости и надежности крепления для конкретных моделей оборудования. Указание более широкого диапазона не гарантирует соответствия техническим параметрам используемых устройств. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
63	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить требование о предоставлении авторского свидетельства на исходный код, поскольку данное условие не относится напрямую к функциональным и техническим характеристикам поставляемого товара и ограничивает круг потенциальных участников закупки.	2026-05-08 11:47:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Предоставление авторского свидетельства на исходный код является обязательным требованием, направленным на подтверждение исключительных прав на программное обеспечение и обеспечение его легального использования. Данное условие не ограничивает конкуренцию, так как любой участник, обладающий правами на товар, может его выполнить. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

64	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 панель должна иметь COAX, TF Card, RS232, RJ45 OUT и другие порты. Просим указать, какое конкретное оборудование кабинета музыки будет подключаться к COAX, TF Card, RS232 и RJ45 OUT. Если данные интерфейсы не используются в учебном процессе, просим исключить их как признаки конкретной модели	2026-05-08 11:01:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные интерфейсы (COAX, TF Card, RS232, RJ45 OUT) являются стандартными техническими характеристиками, обеспечивающими функциональную совместимость и возможность подключения к существующему оборудованию кабинета музыки. Конкретный сценарий использования каждого порта не является предметом технической спецификации, так как оборудование должно соответствовать универсальным требованиям для интеграции в образовательный процесс. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
65	220640039864	Замечание к КД	Требование наличия TF Card ограничивает участие поставщиков, поскольку данный интерфейс используется ограниченным количеством производителей. Просим заменить на более универсальное требование поддержки внешних накопителей.	2026-05-08 11:21:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия TF Card является стандартным для обеспечения совместимости с используемым оборудованием и не ограничивает конкуренцию, так как данный интерфейс широко применяется в современных устройствах. Замена на более универсальное требование нецелесообразна, так как может повлиять на функциональные характеристики. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

66	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 указано, что параметры предлагаемой продукции должны соответствовать или превышать характеристики заказчика, однако в ТС есть параметры “не более”: вес панели, вес стойки, время отклика, размеры, сопротивление гарнитуры, вес стула и другие. Просим разделить требования на минимальные и максимальные показатели, чтобы улучшенные характеристики не трактовались как несоответствие.	2026-05-08 11:18:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Параметры "не более" являются предельными значениями, которые не должны быть превышены. Указание "соответствовать или превышать" в данном контексте означает, что предлагаемые значения должны быть равны указанным или быть меньше (для параметров "не более"), что полностью соответствует логике технической спецификации. Разделение требований на минимальные и максимальные показатели не требуется, так как текущая формулировка однозначно определяет допустимые диапазоны. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

67	860423401588	Запрос о разъяснении КД	По лоту №86628311-ОК1 интерактивная панель должна иметь не менее 8 микрофонов и сабвуфер не менее 20 Вт. Просим указать конкретные учебные сценарии кабинета музыки, для которых требуется именно 8 микрофонов, встроенных в панель, и именно сабвуфер в составе панели. Просим разъяснить, будут ли отклонены панели с меньшим количеством микрофонов либо без сабвуфера при наличии отдельного музыкального центра мощностью не менее 80 Вт, который уже включен в состав лота.	2026-05-08 11:01:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные технические характеристики (8 микрофонов и сабвуфер мощностью не менее 20 Вт) являются минимальными требованиями заказчика, необходимыми для обеспечения качественного звукового сопровождения учебного процесса, включая коллективное прослушивание музыкальных произведений, работу с многоканальным звуком и проведение вокально-хоровых занятий. Наличие отдельного музыкального центра не заменяет функционал встроенных компонентов панели, так как они обеспечивают интеграцию звука с визуальным контентом. Отклонение от данных требований не позволит достичь заявленных целей использования оборудования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
68	220640039864	Запрос о разъяснении КД	в технической спецификации установлено требование: Срок поставки*: Со дня вступления в силу договора в течении 45 рабочих дней просим подсказать является ли данный срок окончательным?	2026-05-08 10:54:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Срок поставки, установленный в технической спецификации, является окончательным и обязательным для исполнения. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

69	220640039864	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить, возможно ли использование товаров, сертифицированных по другим стандартам, эквивалентным ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010, для оснащения кабинета музыки?	2026-05-08 11:05:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Использование товаров, сертифицированных по иным стандартам, не допускается, так как указанные ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 являются обязательными для обеспечения функциональных и безопасностных характеристик оснащения кабинета музыки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
70	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить требования, связанные с подтверждением прав на исходный код, поскольку они относятся к внутренним правоотношениям производителя и не являются обязательными для поставщика оборудования	2026-05-08 11:52:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о подтверждении прав на исходный код включено в техническую спецификацию для обеспечения гарантий легальности использования программного обеспечения и защиты интересов заказчика от претензий третьих лиц. Данное условие не регулирует внутренние правоотношения производителя, а устанавливает обязательства поставщика по предоставлению документов, подтверждающих законность происхождения товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
71	220640039864	Замечание к КД	Требование о возможности крепления аптечки к стене или размещения на поверхности сформулировано неоднозначно. Просим уточнить, достаточно ли одного из указанных вариантов установки.	2026-05-08 11:40:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование допускает оба варианта установки: крепление к стене или размещение на поверхности. Поставщик вправе выбрать любой из указанных способов, соответствующий условиям эксплуатации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

72	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 моноблок должен иметь рамки экрана не более 0,3 см, поворот экрана в портретный режим, регулировку высоты 130 мм, процессор 4 ядра/8 потоков, 3,30 GHz, кэш 12 MB, TDP 60W, VGA, HDMI, USB Type-C, веб-камеру 2 Мп со шторкой и двунаправленным микрофоном. Просим предоставить перечень не менее трех моделей разных производителей, одновременно соответствующих всей совокупности требований. Если таких моделей менее трех, просим заменить точные конструктивные признаки на функциональные показатели производительности, эргономики и безопасности.	2026-05-08 11:05:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к моноблоку сформированы исходя из потребности заказчика в обеспечении образовательного процесса, включая необходимость работы с графическими приложениями, демонстрации материалов в портретном режиме и эргономики рабочего места преподавателя. Указанные характеристики (рамки экрана, регулировка высоты, портретный режим, процессор с заданными параметрами, набор портов и веб-камера со шторкой) являются минимально необходимыми для выполнения функциональных задач. Замена точных конструктивных признаков на общие функциональные показатели приведет к невозможности использования оборудования по назначению. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

73	220640039864	Замечание к КД	В технической спецификации смешаны требования к товару и сопутствующим услугам. Доставка, монтаж и ввод в эксплуатацию являются отдельными обязательствами и должны быть вынесены в самостоятельный раздел документации.	2026-05-08 11:07:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации корректно объединены требования к товару и сопутствующим услугам, поскольку доставка, монтаж и ввод в эксплуатацию являются неотъемлемой частью поставки товара, обеспечивающей его функциональность и готовность к использованию. Выделение данных обязательств в отдельный раздел не требуется, так как это не влияет на предмет закупки и условия исполнения договора. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
74	220640039864	Замечание к КД	Указание конкретной технологии считывания «инфракрасная технология» ограничивает участие производителей, использующих иные современные технологии сенсорного ввода. Просим указать: «сенсорная технология касания либо эквивалент».	2026-05-08 11:15:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание инфракрасной технологии считывания обосновано техническими требованиями к точности, скорости реакции и устойчивости к внешним воздействиям, необходимыми для выполнения задач заказчика. Иные технологии сенсорного ввода не обеспечивают заданных параметров надежности и долговечности в условиях эксплуатации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

75	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 закупается “аптечка с принадлежностями”, но не указан точный состав, количество, сроки годности и регистрационные документы изделий. Просим указать полный перечень содержимого аптечки, количество каждой позиции, минимальный остаточный срок годности, условия хранения и документы соответствия. Без этого невозможно объективно сравнить предложения и принять товар.	2026-05-08 11:17:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит все необходимые и достаточные требования к закупаемому товару, позволяющие определить его соответствие потребностям заказчика. Указание детального поштучного состава, сроков годности и регистрационных удостоверений на каждую единицу является избыточным и не предусмотрено законодательством о государственных закупках. Приемка товара осуществляется на соответствие заявленным характеристикам и действующим нормативным документам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

76	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 ПО содержит 1222 интерактивные 3D-сцены, виртуальную лабораторию, механику, энциклопедию стран, шахматы, “машину времени”, медиа-лексикон и контент на 35 языках. Просим разъяснить, какие разделы учебной программы по музыке закрываются указанными функциями. Просим предоставить карту соответствия: тема урока музыки — функция ПО — учебный результат — метод приемки. При отсутствии такой карты просим исключить данное ПО как не относящееся к предмету закупки.	2026-05-08 11:03:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ПО “Естественные науки” закупается как многофункциональный образовательный ресурс, обеспечивающий межпредметные связи, включая интеграцию с предметом “Музыка” через разделы медиа-лексикона, энциклопедии стран и “машины времени”, которые содержат аудиовизуальный контент, историко-культурные сведения и материалы по музыкальному наследию. Требование о предоставлении карты соответствия по каждой теме урока не предусмотрено технической спецификацией, так как функционал ПО направлен на общее развитие и поддержку образовательного процесса, а не на поурочное закрытие учебной программы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
77	220640039864	Замечание к КД	Просим пересмотреть техническую спецификацию в части чрезмерной детализации характеристик и предусмотреть указание минимально необходимых функциональных требований с возможностью поставки эквивалентного оборудования, что позволит исключить признаки ограничения конкуренции и расширить круг потенциальных участников закупки.	2026-05-08 11:25:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации характеристики являются минимально необходимыми для обеспечения функциональных и качественных параметров закупаемого товара, соответствуют потребностям заказчика и не влекут ограничения конкуренции. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

78	220640039864	Замечание к КД	Считаем, что требование авторского свидетельства и подтверждения официального представительства в совокупности создает искусственные барьеры для участия в закупке и ограничивает конкуренцию.	2026-05-08 11:51:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторского свидетельства и подтверждения официального представительства является стандартной практикой для подтверждения подлинности и происхождения товара, а также гарантии его качества и технической поддержки. Данные условия не создают искусственных барьеров, так как любой потенциальный поставщик, соответствующий требованиям законодательства и имеющий соответствующие права на товар, может их выполнить. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
79	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить требование «Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6)», поскольку наличие стандарта Wi-Fi 6 не является обязательным для эксплуатации оборудования в учебном процессе. Достаточно указать поддержку беспроводного подключения Wi-Fi.	2026-05-08 11:14:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к поддержке Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6) обусловлено необходимостью обеспечения высокой пропускной способности и стабильности беспроводного соединения при одновременной работе большого количества устройств в учебном процессе. Указанный стандарт является актуальным и обеспечивает совместимость с современным оборудованием. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

80	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить чрезмерную детализацию параметров беспроводной связи: «рабочая частота 2.4 Г + 5 Г», «рабочее расстояние менее 20». Указанные параметры не относятся к ключевым функциональным характеристикам предмета закупки.	2026-05-08 11:16:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные параметры рабочей частоты и расстояния являются стандартными техническими характеристиками, обеспечивающими совместимость и функциональность оборудования в рамках проектных решений. Чрезмерная детализация отсутствует, параметры соответствуют отраслевым нормам и необходимы для корректной работы системы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
81	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить признаки ограничения конкуренции в части требований к аптечке, поскольку описание содержит избыточную детализацию конструктивных характеристик, не влияющих на основное функциональное назначение изделия.	2026-05-08 11:40:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к аптечке сформированы в соответствии с потребностями заказчика и обеспечивают необходимый уровень качества и безопасности. Указанные характеристики являются стандартными для данного вида изделий и не создают преимуществ для отдельных поставщиков. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

82	220640039864	Замечание к КД	Просим указать в технической спецификации формулировку «или эквивалент» для всех технических характеристик, поскольку чрезмерная детализация параметров может привести к ограничению потенциальных участников закупки.	2026-05-08 11:17:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание формулировки «или эквивалент» для всех технических характеристик не требуется, так как требования к товару сформированы в соответствии с потребностями заказчика и не содержат указаний на конкретные товарные знаки, бренды или производителей. Чрезмерная детализация параметров обусловлена необходимостью обеспечения функциональной совместимости и качества закупаемого товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
83	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить обязательное требование сетчатого металлического исполнения корзины, поскольку данная характеристика не влияет на функциональное назначение изделия и ограничивает участие поставщиков продукции из иных материалов.	2026-05-08 11:42:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Сетчатое металлическое исполнение корзины обеспечивает необходимую прочность, долговечность и соответствие эксплуатационным нагрузкам, что подтверждено техническими расчетами. Замена материала может привести к снижению срока службы и нарушению безопасности использования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

84	220640039864	Замечание к КД	Требование о наличии одновременно диагонали 75 дюймов, 4K 60Hz, инфракрасной технологии, 20 касаний, 8 микрофонов, Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.2 существенно ограничивает круг потенциальных поставщиков. Просим установить минимально необходимые характеристики без избыточной детализации.	2026-05-08 11:14:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о наличии одновременно диагонали 75 дюймов, 4K 60Hz, инфракрасной технологии, 20 касаний, 8 микрофонов, Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.2 обусловлено потребностью заказчика в обеспечении функциональности и совместимости оборудования с существующей инфраструктурой. Указанные характеристики являются минимально необходимыми для выполнения задач, предусмотренных технической спецификацией. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
85	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить требование о предоставлении договора, сертификата или свидетельства официального представителя, поскольку законодательство не обязывает поставщиков иметь статус официального дилера для участия в закупках.	2026-05-08 11:51:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о предоставлении договора, сертификата или свидетельства официального представителя включено для подтверждения гарантийных обязательств и качества товара, что соответствует потребностям заказчика. Указанное условие не противоречит законодательству о государственных закупках, так как не ограничивает конкуренцию, а устанавливает дополнительные критерии подтверждения квалификации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

86	220640039864	Замечание к КД	Просим предусмотреть возможность поставки программного обеспечения с аналогичными функциями интерактивной доски без привязки к конкретной архитектуре интерфейса или программной платформе.	2026-05-08 11:39:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о поставке программного обеспечения с аналогичными функциями без привязки к конкретной архитектуре или платформе не может быть принято, так как указанные характеристики необходимы для обеспечения совместимости с существующей инфраструктурой заказчика и корректной работы всех модулей системы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
87	220640039864	Замечание к КД	Просим пересмотреть техническую спецификацию, поскольку в описании предмета закупки включены сопутствующие услуги по доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию. Указанные услуги должны быть выделены отдельным разделом, так как их размещение в описании товара нарушает структуру технической спецификации.	2026-05-08 11:07:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация сформирована в соответствии с потребностями заказчика, включая необходимые сопутствующие услуги, которые являются неотъемлемой частью поставки товара. Выделение данных услуг в отдельный раздел не предусмотрено действующими требованиями к описанию предмета закупки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

88	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 цифровой синтезатор должен иметь 61 полноразмерную клавишу, чувствительность клавиатуры, полифонию 48 голосов, около 622 тембра, Super Articulation Lite, около 205 стилей, DSP, 150 типов арпеджио и 25 типов гармоний. Просим предоставить перечень не менее трех моделей разных производителей, соответствующих всей совокупности требований. Если описание соответствует конкретной линейке производителя, просим заменить его на функциональные требования: количество клавиш, полифония, автоаккомпанемент, тембры, учебные функции, MIDI/USB, педаль, питание и гарантия.	2026-05-08 11:08:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит минимально необходимые функциональные и качественные характеристики, обеспечивающие потребности заказчика. Указанные параметры не ограничивают конкуренцию, так как являются стандартными для профессионального цифрового синтезатора. Перечень моделей не предоставляется, так как спецификация не ссылается на конкретного производителя. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
89	220640039864	Замечание к КД	Просим привести техническую спецификацию в соответствие с требованиями к структуре закупочной документации, поскольку услуги по доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию необоснованно объединены с характеристиками товара.	2026-05-08 11:08:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Услуги по доставке, монтажу и вводу в эксплуатацию являются неотъемлемой частью обеспечения функциональности и готовности товара к использованию, что соответствует сложившейся практике закупок и не противоречит требованиям законодательства. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

90	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 на передней и задней стороне столешницы по всей длине должны быть декоративные вставки синего цвета. Просим разъяснить, каким образом декоративная синяя вставка влияет на учебный процесс по музыке, безопасность или долговечность мебели. Просим исключить данный декоративный признак.	2026-05-08 11:11:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Декоративные синие вставки являются частью дизайн-проекта и эстетических требований заказчика к внешнему виду мебели, что не противоречит законодательству о государственных закупках. Указанный признак не ограничивает конкуренцию и не влияет на функциональные характеристики товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
91	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить из технической спецификации параметры, не влияющие напрямую на эксплуатационные характеристики оборудования, в частности точный вес и размеры стойки, поскольку это приводит к ограничению конкуренции.	2026-05-08 11:38:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации параметры веса и размеров стойки являются критическими для обеспечения совместимости с существующей инфраструктурой и безопасной эксплуатации оборудования. Данные характеристики обоснованы технической документацией производителя и условиями монтажа. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

92	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 пюпитр должен иметь высоту 750–1500 мм, поверхность 400×292 мм, диаметр трубы 2 см, диаметр основания 60 см, высоту в сложенном виде 56 см, вес 1,25 кг и чехол из брезента. Просим предоставить не менее трех моделей пюпитров разных производителей, соответствующих всей совокупности требований. Если таких моделей менее трех, просим заменить точные габариты на функциональные требования: регулировка высоты, устойчивость, складная конструкция, допустимая нагрузка и наличие чехла.	2026-05-08 11:13:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Заданные габариты пюпитра являются технически обоснованными и обеспечивают необходимую функциональность, устойчивость и удобство эксплуатации. Указанные параметры не являются избыточными, а отражают минимальные требования заказчика к товару, обеспечивающие его совместимость с условиями использования. Требование о предоставлении трех моделей не предусмотрено законодательством о государственных закупках, так как заказчик вправе устанавливать конкретные характеристики, соответствующие его потребностям. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
93	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить требование контрастности «не менее 1200:1», поскольку методы измерения контрастности отличаются у производителей, что может привести к необоснованному ограничению конкуренции.	2026-05-08 11:22:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование контрастности «не менее 1200:1» является общепринятым стандартом для современных мониторов и дисплеев, обеспечивающим четкость и качество изображения. Указанный параметр не ограничивает конкуренцию, так как поддерживается большинством производителей. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

94	220640039864	Замечание к КД	Просим обосновать необходимость требования частоты обновления «не менее 60 Гц», поскольку данная характеристика является базовой для большинства устройств и не требует отдельной детализации.	2026-05-08 11:23:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование частоты обновления «не менее 60 Гц» является стандартным и обязательным для обеспечения надлежащего качества отображения информации, что соответствует функциональным потребностям заказчика. Указание данной характеристики в технической спецификации не является избыточным, так как позволяет однозначно определить минимально допустимые параметры оборудования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
95	220640039864	Замечание к КД	Считаем неправомерным включение условий о монтаже и вводе в эксплуатацию в описание предмета закупки. Подобные требования относятся к сопутствующим услугам и подлежат отдельному отражению в технической спецификации.	2026-05-08 11:08:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к монтажу и вводу в эксплуатацию являются неотъемлемой частью поставки товара, обеспечивающей его функциональность и готовность к использованию, что соответствует целям закупки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
96	220640039864	Запрос о разъяснении КД	в технической спецификации установлено требование: Кабинет музыки ГОСТ 22046-2016 мебель для учебных заведений СТ РК 1996-2010 Компьютеры, Общие технические условия. подскажите, пожалуйста, допускаются ли иные стандарты?	2026-05-08 10:59:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к мебели для учебных заведений и компьютерам установлены в соответствии с действующими государственными стандартами, обеспечивающими качество и безопасность продукции. Иные стандарты не допускаются, так как замена может привести к несоответствию установленным параметрам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

97	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить требование наличия порта COAX, поскольку данный интерфейс не является обязательным для эксплуатации интерактивной панели в кабинете музыки и существенно сокращает перечень доступных моделей.	2026-05-08 11:21:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия порта COAX обусловлено необходимостью интеграции интерактивной панели с существующим аудиооборудованием кабинета музыки, поддерживающим данный интерфейс. Исключение данного порта приведет к невозможности подключения и полноценного использования панели в образовательном процессе. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
98	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить избыточное требование о наличии на передней панели USB-B 3.0 не менее 3 портов, поскольку количество портов не влияет напрямую на функциональное назначение оборудования.	2026-05-08 11:22:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о наличии на передней панели USB-B 3.0 не менее 3 портов является стандартным для обеспечения одновременного подключения нескольких периферийных устройств и не является избыточным. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
99	220640039864	Замечание к КД	Формулировка «внутреннее пространство разделено» является неопределенной и допускает субъективное толкование при оценке заявок. Просим конкретизировать минимально необходимые функциональные требования.	2026-05-08 11:41:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Формулировка «внутреннее пространство разделено» является общеупотребительной и однозначно понимается как наличие конструктивных элементов, обеспечивающих зонирование. Конкретизация минимальных требований приведет к избыточной детализации, не влияющей на функциональность товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

100	220640039864	Замечание к КД	Указание, что «цвет и размеры необходимо согласовать с заказчиком», создает неопределенность предмета закупки и может привести к субъективной оценке товаров. Просим установить четкие минимальные параметры либо исключить данное требование.	2026-05-08 11:41:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание на согласование цвета и размеров с заказчиком является стандартной практикой для обеспечения соответствия поставляемого товара функциональным и эстетическим требованиям объекта закупки. Данное условие не создает неопределенности, так как параметры согласования уточняются в рамках исполнения договора, а не на этапе оценки заявок. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
101	220640039864	Замечание к КД	Требование к корзине для мусора «материал должен быть не менее сетчатый металл» сформулировано некорректно и допускает неоднозначное толкование. Просим уточнить характеристику либо указать минимальные функциональные требования.	2026-05-08 11:42:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к материалу корзины для мусора «не менее сетчатый металл» является однозначным и определяет минимально допустимый уровень качества и функциональности. Указание дополнительных характеристик или минимальных функциональных требований не требуется, так как данная формулировка обеспечивает необходимую прозрачность и исключает поставку товаров, не соответствующих потребностям заказчика. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

102	220640039864	Замечание к КД	Просим устранить нарушение структуры технической спецификации. Формулировка: «поставщик обязуется произвести полную доставку товаров за счет собственных средств, а также монтаж и ввод в эксплуатацию» относится к услугам и не должна содержаться в разделе описания товара.	2026-05-08 11:07:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанная формулировка не нарушает структуру технической спецификации, так как определяет обязательные условия поставки и ввода товара в эксплуатацию, что является неотъемлемой частью требований к предмету закупки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
103	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 стулья должны быть шестой ростовой группы и одновременно подходить для детей старше 6 лет. Просим указать возраст и рост учащихся, для которых закупается кабинет музыки. Формулировка “дети старше 6 лет” слишком широкая и не подтверждает необходимость только шестой ростовой группы.	2026-05-08 11:11:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Шестая ростовая группа соответствует росту учащихся от 130 до 145 см, что характерно для детей старше 6 лет (начальные классы). Указанная формулировка не противоречит требованиям к ростовой группе и не требует уточнения. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
104	220640039864	Замечание к КД	Требование о наличии авторского свидетельства на исходный код является избыточным и может быть выполнено исключительно ограниченным кругом производителей, что создает признаки ограничения конкуренции.	2026-05-08 11:50:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о наличии авторского свидетельства на исходный код обусловлено необходимостью подтверждения исключительных прав на программное обеспечение и обеспечения его легального использования заказчиком. Данное требование не ограничивает конкуренцию, так как авторское свидетельство может быть получено любым разработчиком, создавшим оригинальный программный продукт. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

105	220640039864	Замечание к КД	Просим переработать техническую спецификацию и исключить требования, создающие признаки ограничения круга потенциальных участников закупки, заменив их на универсальные требования к качеству, легальности происхождения и гарантийному обслуживанию товара.	2026-05-08 11:52:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по лоту №86628311-ОК1 сформирована исходя из потребностей заказчика в комплексном оснащении кабинета музыки, а также необходимости обеспечения функциональности, совместимости, безопасности, надежности, легальности происхождения и гарантийного сопровождения поставляемого комплекта. Установленные требования направлены на приобретение интерактивного оборудования, программного обеспечения, компьютерной техники, музыкальных инструментов, мебели, учебных пособий, информационно-образовательной таблички и иных элементов, необходимых для полноценного использования кабинета музыки в образовательном процессе. Техническая спецификация не содержит требований, направленных на предоставление преимущества конкретному участнику закупки, производителю, товарному знаку либо модели. Потенциальные поставщики вправе

						предложить эквивалентные товары, программное обеспечение, компоненты и технические решения при условии полного соответствия установленным функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным требованиям. Требования к подтверждению происхождения товара, лицензионности программного обеспечения и гарантийному обслуживанию установлены в целях минимизации рисков поставки контрафактной, нелицензионной, некачественной либо не соответствующей технической спецификации продукции. Качество, комплектность, работоспособность, легальность происхождения и гарантийные обязательства по поставляемому товару будут проверяться при приемке в соответствии с условиями договора, технической спецификацией и действующим законодательством Республики Казахстан. Основания для переработки технической спецификации, исключения установленных
						требований либо замены их исключительно на общие универсальные формулировки отсутствуют. На основании вышеизложенного принято решение оставить техническую спецификацию без изменений.

106	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 мобильная стойка должна иметь VESA 800×600, грузоподъемность 180 кг, вертикальный люфт не более 1 градуса, вес не более 18,8 кг, высоту не более 1587 мм, ширину не более 1003 мм и глубину не более 660 мм. Просим предоставить не менее трех моделей мобильных стоек разных производителей, соответствующих всей совокупности требований. Просим заменить точные габариты, вес и люфт на функциональные требования: совместимость с панелью, устойчивость, грузоподъемность, фиксация колес и безопасность.	2026-05-08 11:02:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные параметры (VESA 800×600, грузоподъемность 180 кг, вертикальный люфт не более 1 градуса, вес не более 18,8 кг, габариты) являются минимально необходимыми для обеспечения совместимости с оборудованием заказчика и безопасной эксплуатации. Требования не ограничивают конкуренцию, так как не содержат указаний на товарный знак, производителя или страну происхождения. Любой поставщик вправе предложить товар, соответствующий данным характеристикам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
107	220640039864	Замечание к КД	Требование к толщине стекла «не менее 4 мм закаленное стекло» ограничивает круг участников. Просим установить минимальные требования к прочности и безопасности без привязки к конкретной толщине.	2026-05-08 11:16:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к толщине стекла «не менее 4 мм закаленное стекло» является минимальным и не ограничивает конкуренцию, поскольку закаленное стекло данной толщины широко представлено на рынке и соответствует стандартам безопасности. Указание минимальной толщины обеспечивает необходимую прочность и долговечность изделия, что является обоснованным требованием заказчика. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

108	220640039864	Замечание к КД	Просим установить минимальные функциональные требования к программному обеспечению, необходимые для работы с интерактивной панелью, без чрезмерной детализации состава программных модулей.	2026-05-08 11:38:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации требования к программному обеспечению являются минимально необходимыми для обеспечения корректной работы интерактивной панели в рамках образовательного процесса и соответствуют целям закупки. Чрезмерная детализация состава программных модулей отсутствует, все требования функционально обоснованы. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
109	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 для интерактивной панели требуется предоставить авторизационные письма с указанием номера конкурса, лота и наименования заказчика. Просим исключить данное требование, поскольку авторизационное письмо подтверждает коммерческие отношения с производителем или дистрибьютором, а не технические характеристики товара. Просим разъяснить, почему оригинальность и гарантийность панели нельзя подтвердить паспортом изделия, серийным номером, официальной спецификацией, сертификатом/декларацией соответствия, гарантийным талоном и проверкой при приемке.	2026-05-08 10:59:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторизационных писем с указанием номера конкурса, лота и наименования заказчика является стандартной мерой подтверждения официального статуса поставщика и обеспечения гарантийных обязательств производителя. Указанные вами документы (паспорт изделия, серийный номер, сертификаты) не подтверждают наличие прямых договорных отношений с производителем, что может повлиять на исполнение гарантийных обязательств. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

110	220640039864	Замечание к КД	Просим разъяснить, возможно ли использование эквивалентных международных или национальных стандартов взамен ГОСТ 22046-2016 «Мебель для учебных заведений» и СТ РК 1996-2010 «Компьютеры. Общие технические условия»?	2026-05-08 11:04:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Использование эквивалентных стандартов не допускается, так как указанные ГОСТ и СТ РК устанавливают обязательные требования к безопасности, качеству и совместимости товаров, необходимые для обеспечения нужд заказчика. Замена стандартов может привести к несоответствию поставляемой продукции функциональным и техническим характеристикам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
111	860423401588	Запрос о разъяснении КД	По лоту №86628311-ОК1 требуется ИБП мощностью не менее 720 Вт / 1200 ВА, при этом не указано, какое оборудование должно быть подключено к ИБП. Просим предоставить расчет нагрузки и времени автономной работы. Просим указать, подключается ли к ИБП моноблок, интерактивная панель, МФУ, музыкальный центр или только одно устройство.	2026-05-08 11:06:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требуемые технические характеристики ИБП установлены исходя из потребностей заказчика для обеспечения стабильного функционирования оборудования. Предоставление расчета нагрузки и указание конкретного перечня подключаемых устройств не является обязательным требованием к описанию объекта закупки. Заказчик вправе установить необходимые параметры товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

112	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 табличка включает не только физическое изделие, но и специально разработанную базу данных, QR-код, адаптивный веб-контент, переключение языков и поддержку контента 12 месяцев. Просим разъяснить, почему разработка и сопровождение цифровой базы данных закупаются внутри товарного лота “кабинет учебный”, а не отдельной услугой или программным продуктом с отдельным SLA, правами доступа, хостингом и приемкой.	2026-05-08 11:14:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Табличка «100 ECIM» является неотъемлемой частью оснащения учебного кабинета, обеспечивая доступ к цифровому контенту в рамках единого функционального решения. Включение сопутствующих элементов (база данных, QR-код, веб-контент, языковая поддержка) в состав товарного лота обусловлено необходимостью поставки готового к эксплуатации комплекса, а не отдельных услуг. Разработка и сопровождение цифрового контента не выделяются в отдельную услугу, так как являются техническим обеспечением работы физического изделия и входят в его стоимость. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
113	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить ограничивающее требование «Операционная система версии не ниже 14.0», поскольку данная формулировка может указывать на конкретную программную платформу или производителя. Просим указать минимальные функциональные требования к операционной системе без привязки к версии.	2026-05-08 11:19:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к версии операционной системы не ниже 14.0 является минимальным техническим параметром, необходимым для обеспечения совместимости и стабильной работы закупаемого оборудования с существующей инфраструктурой заказчика. Указание версии не ограничивает конкуренцию, так как не содержит ссылок на товарный знак, производителя или конкретную модель. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

114	220640039864	Замечание к КД	Формулировка «время отклика около 8 мс» является неопределенной и допускает субъективное толкование. Просим установить четкие минимальные либо максимальные значения либо исключить данный параметр	2026-05-08 11:23:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Формулировка «время отклика около 8 мс» является технически допустимой и соответствует отраслевым стандартам для данного типа оборудования, где допускается погрешность измерений. Установление жестких минимальных или максимальных значений может привести к необоснованному ограничению конкуренции. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
115	220640039864	Замечание к КД	Совокупность технических характеристик, указанных в спецификации, может соответствовать продукции ограниченного числа производителей, что создает признаки ограничения конкуренции. Просим предусмотреть возможность поставки эквивалентного оборудования с аналогичными функциональными возможностями.	2026-05-08 11:17:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации параметры являются минимально необходимыми для обеспечения функциональных и эксплуатационных требований заказчика, не ограничивают круг потенциальных поставщиков и не создают преимуществ для отдельных участников. Предложение о поставке эквивалентного оборудования не обосновано конкретными техническими данными, подтверждающими соответствие требуемым характеристикам. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

116	220640039864	Замечание к КД	Просим заменить требование предоставления авторского свидетельства на исходный код на более универсальное требование подтверждения легального использования программного обеспечения.	2026-05-08 11:51:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование предоставления авторского свидетельства на исходный код является стандартной мерой подтверждения исключительных прав на программное обеспечение и не подлежит замене. Указанное требование обеспечивает защиту интересов заказчика и соответствует законодательству Республики Казахстан. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
117	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 в правом нижнем краю таблички необходимо расположить логотип и контактные данные производителя таблички. Просим разъяснить, почему в государственной школе за бюджетные средства должна размещаться рекламная информация производителя. Просим исключить логотип и контактные данные производителя как не относящиеся к образовательной функции.	2026-05-08 11:14:59	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Рассмотрев обращение потенциального поставщика, заказчиком принято решение о внесении изменений в техническую спецификацию.

118	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 в один комплект объединены интерактивная панель, ПО, моноблок, МФУ, ИБП, музыкальные инструменты, цифровой синтезатор, музыкальный центр, QR-табличка с цифровой базой данных, мебель, стенды, аптечка и корзина. Такое объединение ограничивает конкуренцию, поскольку поставщик музыкальных инструментов не обязан одновременно быть поставщиком интерактивных панелей, QR-платформ, компьютерной техники, мебели, аптечек и лицензионного ПО. Просим разделить лот №86628311-ОК1 на однородные группы товаров либо предоставить анализ рынка, подтверждающий наличие не менее трех независимых поставщиков, способных поставить весь комплект без предварительной подготовки под конкретную ТС.	2026-05-08 10:58:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Объединение товаров в один лот обусловлено функциональной и технологической взаимосвязью, необходимой для создания единого образовательного комплекса. Указанные позиции являются составными частями одного объекта закупки, что соответствует принципу комплексного оснащения. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
119	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить требование о предоставлении авторского свидетельства на исходный код, поскольку данное условие не относится напрямую к функциональным и техническим характеристикам поставляемого товара и ограничивает круг потенциальных участников закупки.	2026-05-08 11:50:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о предоставлении авторского свидетельства на исходный код является обоснованным и необходимым для подтверждения исключительных прав на программное обеспечение, что обеспечивает его легальное использование заказчиком. Данное условие не ограничивает конкуренцию, так как распространяется на всех потенциальных участников в равной степени. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

120	220640039864	Замечание к КД	Просим установить минимально необходимые характеристики дисплея без избыточного указания динамической контрастности «5000:1», поскольку данный параметр отличается в зависимости от методики измерения производителя и может искусственно ограничивать круг участников.	2026-05-08 11:16:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанный параметр динамической контрастности «5000:1» является общепринятой характеристикой для современных дисплеев, соответствует стандартам отрасли и не создает необоснованных ограничений. Различия в методиках измерения не влияют на возможность поставки товара, соответствующего технической спецификации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
121	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 заказчик требует документы о наличии исключительных прав на товар: авторские права, патент на полезную модель, авторское свидетельство на исходный код и документы официального представителя/дистрибьютора. Просим разъяснить, какой именно объект является объектом исключительных прав: табличка, дизайн, QR-код, база данных, веб-страница, текстовый контент, крепеж или материал. Просим исключить требования о патенте, авторских правах и исходном коде, если они не передаются заказчику и не являются предметом закупки.	2026-05-08 11:16:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о предоставлении документов, подтверждающих исключительные права, обусловлено необходимостью гарантировать заказчику легальность происхождения товара и отсутствие претензий со стороны третьих лиц. Указанные документы подтверждают право поставщика на реализацию конкретного товара, а не передачу исключительных прав заказчику. Предметом закупки является поставка товара, а не передача интеллектуальной собственности. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

122	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить жесткие ограничения по габаритам стойки («высота не более 1587 мм, ширина не более 1003 мм, глубина не более 660 мм»), поскольку данные параметры относятся к конструктивным особенностям производителя и не влияют на эксплуатационные функции.	2026-05-08 11:37:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные габаритные размеры стойки являются технически обоснованными и необходимы для обеспечения совместимости с существующей инфраструктурой заказчика, а также для соблюдения требований к размещению оборудования. Ограничения не являются избыточными, так как напрямую влияют на возможность монтажа и дальнейшей эксплуатации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
123	220640039864	Замечание к КД	Просим исключить признаки ограничения конкуренции и указать минимально допустимые характеристики оборудования. Формулировки «не менее 75 дюймов», «не менее 8 ГБ», «не менее 128 ГБ» в совокупности с детализированными параметрами могут соответствовать ограниченному числу моделей конкретных производителей.	2026-05-08 11:13:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации параметры являются минимально необходимыми для обеспечения функциональности и качества закупаемого товара, соответствуют потребностям заказчика и не ограничивают конкуренцию, так как допускают поставку товара с улучшенными характеристиками. Детализация параметров обусловлена необходимостью совместимости с существующей инфраструктурой. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

124	220640039864	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указаны ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010. Подскажите, допускается ли поставка продукции, соответствующей аналогичным стандартам?	2026-05-08 11:04:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные в технической спецификации ГОСТ 22046-2016 и СТ РК 1996-2010 являются обязательными для исполнения требованиями, обеспечивающими соответствие закупаемой продукции установленным параметрам качества и безопасности. Замена на аналогичные стандарты не предусмотрена, так как это может повлиять на функциональные характеристики товара. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
125	220640039864	Замечание к КД	Требование по общей мощности «около 280 Вт» носит неопределенный характер и может приводить к субъективной оценке заявок. Просим указать предельное значение энергопотребления либо исключить данный параметр.	2026-05-08 11:20:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «около 280 Вт» является уточняющим и не препятствует однозначному определению соответствия товара, так как допускает разумное отклонение, обычно применяемое в технической документации. Указание жесткого предельного значения не требуется, поскольку параметр не является критическим для функциональности оборудования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

126	220640039864	Замечание к КД	Просим уточнить, допускается ли использование программного обеспечения с возможностью установки языковых пакетов, поскольку требование предустановленных языков ограничивает круг участников.	2026-05-08 11:37:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Использование программного обеспечения с возможностью установки языковых пакетов не допускается, так как технической спецификацией установлено требование о наличии предустановленных языков, что обеспечивает готовность продукта к эксплуатации без дополнительных действий со стороны пользователя. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
127	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 ПО предоставляется в виде подписки сроком не менее 3 лет. Просим указать: кому принадлежит учетная запись; кто администратор; что происходит после окончания 3 лет; сохраняется ли доступ к материалам; кто оплачивает продление; можно ли выгрузить материалы; какой SLA поддержки; какой порядок приемки доступа. Без этих условий закупка ПО является непрозрачной.	2026-05-08 11:04:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит все существенные условия, необходимые для поставки программного обеспечения в виде подписки сроком не менее 3 лет. Условия использования, включая права сторон, порядок администрирования и дальнейшего использования, регулируются лицензионным соглашением и договором о государственных закупках, заключаемым по итогам процедуры. Детализация запрашиваемых поставщиком условий не является обязательной для технической спецификации и не влияет на функциональные требования к предмету закупки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

128	220640039864	Замечание к КД	Просим установить минимально достаточные требования к интерфейсам подключения без чрезмерной детализации расположения портов («на передней стороне», «на тыльной стороне»), так как это относится к конструктивным особенностям конкретных производителей.	2026-05-08 11:22:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанные требования к расположению портов обусловлены необходимостью обеспечения удобства эксплуатации и обслуживания оборудования в условиях конкретного рабочего пространства заказчика. Конструктивные особенности различных производителей могут быть учтены при условии полного соответствия функциональным и эксплуатационным характеристикам, указанным в технической спецификации. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
129	220640039864	Замечание к КД	Просим пересмотреть требование наличия одновременно RJ45 IN и RJ45 OUT, поскольку данная конфигурация характерна только для отдельных моделей оборудования и не является обязательной для образовательного процесса.	2026-05-08 11:21:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия одновременно RJ45 IN и RJ45 OUT является стандартным для обеспечения корректного подключения и последовательной передачи данных в рамках образовательного процесса, что подтверждается техническими регламентами и спецификациями используемого оборудования. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

130	220640039864	Замечание к КД	В технической спецификации проекта конкурсной документации предусмотрены многочисленные требования о предоставлении многочисленных авторизационных писем от производителей, либо их официального представителя на разные позиции, комплектующие товара Считаем данные требования избыточными и ограничивающими круг потенциальных поставщиков, поскольку наличие авторизационных писем не является обязательным условием для поставки товара надлежащего качества и исполнения договорных обязательств. Согласно принципам осуществления государственных закупок, предусмотренным законодательством Республики Казахстан, государственные закупки основываются на принципах добросовестной конкуренции, равных возможностей для потенциальных поставщиков и недопущения необоснованных ограничений конкуренции. Требование о предоставлении	2026-05-08 10:51:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о предоставлении авторизационных писем от производителей или их официальных представителей является стандартной практикой, направленной на подтверждение подлинности и происхождения товара, а также обеспечение гарантийных обязательств. Указанные требования не являются избыточными, так как позволяют заказчику удостовериться в том, что предлагаемый товар является оригинальным и соответствует заявленным характеристикам. Возможность замены авторизационных писем на гарантийные письма не предусмотрена, поскольку последние не подтверждают официальный статус поставщика и не гарантируют выполнение обязательств производителем. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

			авторизационных писем фактически сужает круг потенциальных поставщиков только до субъектов, имеющих прямые договорные отношения с производителем или его официальными представителями, что ограничивает участие иных поставщиков, способных поставить товар, соответствующий технической спецификации. При этом качество, оригинальность и гарантийные обязательства на поставляемый товар могут быть подтверждены иными документами, предусмотренными действующим законодательством и условиями договора о государственных закупках. В связи с вышеизложенным, просим исключить все требования о предоставлении авторизационных писем, как ограничивающее конкуренцию и не являющееся обязательным для подтверждения возможности поставки товара и предусмотреть возможность предоставления гарантийного письма в качестве альтернативного документа.			

131	220640039864	Замечание к КД	Просим обосновать необходимость наличия одновременно HDMI IN 2.1 не менее 2 портов и HDMI OUT, так как подобная конфигурация характерна для ограниченного числа моделей и не влияет напрямую на выполнение образовательных функций.	2026-05-08 11:20:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия одновременно HDMI IN 2.1 (не менее 2 портов) и HDMI OUT обусловлено необходимостью подключения нескольких внешних источников сигнала (например, учебных компьютеров, ноутбуков) с высоким качеством передачи данных и одновременного вывода изображения на внешнее демонстрационное оборудование (проектор, интерактивную панель). Данная конфигурация обеспечивает гибкость использования оборудования в образовательном процессе, позволяя быстро переключаться между источниками и транслировать контент на большие экраны. Указанные характеристики являются стандартными для современного мультимедийного оборудования образовательного назначения и не ограничивают конкуренцию. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

132	220640039864	Замечание к КД	Считаем неправомерным требование обязательного подтверждения авторских прав именно на исходный код, поскольку подтверждением легальности программного обеспечения может служить лицензионное соглашение либо сертификат производителя.	2026-05-08 11:50:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование подтверждения авторских прав на исходный код обусловлено необходимостью обеспечения исключительных прав заказчика на использование программного обеспечения в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Лицензионное соглашение или сертификат производителя не подтверждают наличие прав на исходный код, что может ограничить дальнейшую модификацию и адаптацию продукта. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
133	220640039864	Замечание к КД	Требование «вес нетто не более 18,8 кг» не влияет на функциональные характеристики стойки и может указывать на продукцию конкретного производителя. Просим исключить данный параметр.	2026-05-08 11:37:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к весу нетто обусловлено необходимостью обеспечения совместимости с существующими монтажными конструкциями и ограничениями по нагрузке на опорные поверхности. Указанный параметр является технически обоснованным и не ограничивает конкуренцию, так как не содержит указаний на товарный знак или конкретного производителя. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

134	220640039864	Замечание к КД	Требование «четырехъядерный процессор» без указания минимальной производительности может приводить к неоднозначному толкованию и ограничению конкуренции. Просим заменить на требование к функциональности и производительности устройства.	2026-05-08 11:16:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к наличию четырехъядерного процессора является стандартным и однозначным техническим параметром, обеспечивающим необходимый уровень производительности для корректной работы закупаемого оборудования. Указание конкретного количества ядер не ограничивает конкуренцию, так как данному требованию соответствует продукция различных производителей. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.
135	860423401588	Замечание к КД	По лоту №86628311-ОК1 указан размер упаковки интерактивной панели не менее 1875×1020×200 мм. Просим разъяснить, каким образом размер упаковки влияет на образовательную функцию, качество и эксплуатацию панели. Просим исключить размер упаковки из ТС как параметр, не относящийся к функциональным характеристикам товара.	2026-05-08 11:02:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Размер упаковки панели является значимым параметром, обеспечивающим сохранность товара при транспортировке и хранении, а также учитывающим логистические возможности заказчика. Данное требование не ограничивает конкуренцию и не влияет на функциональные характеристики товара, так как относится к условиям поставки. Оснований для изменения технической спецификации не имеется.

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

Директор Абдиева Мадина Мұратбайқызы

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).