Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№17996703

Конкурстың № 17166106-2
Конкурстың атауы STEM класын сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-06-17 20:00:18 дейін 2026-06-22 09:00:00
Ұйымдастырушының атауы Шығыс Қазақстан облысы білім басқармасы Самар ауданы бойынша білім бөлімінің "№1 Самар орта мектебі" коммуналдық мемлекеттік мекемесі

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

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

1	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить Raspberry Pi/IoT-наборы отдельной позицией.	2026-06-20 13:38:59	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

2	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить робототехнический манипулятор отдельной позицией.	2026-06-20 13:38:49	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

3	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 19. Мобильная стойка для панели является самостоятельным товаром ТС включает мобильную стойку для интерактивной панели, рассчитанную на дисплеи 75–86", вес более 139 кг, крепления по ширине и высоте, максимальную нагрузку не более 200 кг. Стойка является отдельной товарной позицией, а не характеристикой панели. Требуем: выделить мобильную стойку отдельной позицией с ценой либо отдельным лотом.	2026-06-20 13:28:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

4	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 42. Геоборды, конструкторы и математические наборы должны быть выделены отдельно ТС включает геоборды, конструктор плоских фигур, пластиковую модель штангенциркуля и набор для изучения вероятности. Это учебно-методические пособия, не связанные с поставкой интерактивной панели и станочного оборудования. Требуем: выделить математические учебные пособия отдельной позицией с ценой.	2026-06-20 13:30:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

5	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим раскрыть лицензионные условия ПО панели: срок, количество устройств, количество пользователей, обновления, поддержка и продление.	2026-06-20 13:36:40	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

6	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим указать количество розеток, наличие заземления, УЗО, автоматов защиты и соответствие электросети подключаемому оборудованию.	2026-06-20 13:46:15	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

7	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	На основании вышеизложенного просим: Выделить систему электробезопасности в отдельный лот либо заменить ее нейтральными требованиями к электробезопасности кабинета. Выделить 3D-принтер, PLA-пластик, CNC-станок, Arduino-наборы, робототехнический манипулятор, Raspberry Pi/IoT-наборы, нейротехнологический набор и VR-очки отдельными позициями с ценовой разбивкой. Заменить конкретное наименование Raspberry Pi на нейтральное описание «одноплатный компьютер или эквивалент». Исключить нейротехнологический набор либо установить правовые и безопасностные требования по работе с биосигналами учащихся. Установить требования безопасности для 3D-принтера, CNC-станка, VR-очков, цифровых датчиков, электропитания и лабораторного оборудования.	2026-06-20 13:48:03	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

8	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим предоставить план помещения STEM-кабинета.	2026-06-20 13:46:01	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

9	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость PLA-пластика.	2026-06-20 13:34:24	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

10	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить авторизационные письма производителей, правообладателей, дилеров, дистрибьюторов и официальных представителей из состава заявки.	2026-06-20 13:35:29	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

11	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим установить правила безопасного использования VR-очков: возрастные ограничения, продолжительность занятий, гигиена, противопоказания и ответственность.	2026-06-20 13:39:21	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

12	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 17. Массовая трансляция на 200 устройств не относится к одному STEM-кабинету ТС требует поддержку системы массовой трансляции учебного контента на не менее чем 200 устройств. В лоте закупается один комплект STEM-кабинета, поэтому требование на 200 устройств несоразмерно предмету закупки. Требуем: исключить данное требование либо обосновать фактическую потребность.	2026-06-20 13:28:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Указанное требование установлено исходя из функциональных возможностей программного обеспечения и перспектив его использования в образовательной организации. Программное обеспечение предназначено не только для эксплуатации в пределах одного учебного кабинета, но и обеспечивает возможность масштабирования, централизованного использования и взаимодействия с иными устройствами образовательной инфраструктуры при необходимости. Наличие возможности одновременной трансляции контента на большое количество устройств не означает обязательного одновременного использования такого количества устройств Заказчиком, а характеризует максимальные функциональные возможности программного обеспечения и обеспечивает возможность его дальнейшего

						использования без необходимости приобретения дополнительных программных решений. Указанное значение является верхней границей функциональных возможностей программного обеспечения, а не требованием к фактическому количеству одновременно подключенных устройств. Следовательно, данная характеристика описывает производительность программного продукта, а не объем предполагаемой эксплуатации Заказчиком При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что указанное требование соответствует продукции исключительно одного производителя либо ограничивает круг потенциальных поставщиков. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не ограничивает право Заказчика определять необходимые функциональные характеристики приобретаемого оборудования и программного обеспечения исходя из

						текущих и перспективных потребностей. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.
13	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим описать цифровые датчики через диапазон, точность, безопасность и совместимость, без признаков конкретной линейки.	2026-06-20 13:39:39	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

14	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость ПО интерактивной панели тип 1.	2026-06-20 13:32:52	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

15	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость лабораторных столов.	2026-06-20 13:32:26	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

16	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 37. Робототехнический манипулятор является самостоятельным комплексом ТС включает роботизированный учебный манипулятор с повторяемостью ±0,2 мм, грузоподъемностью 0,25 кг, рабочим радиусом 340 мм, сменными рабочими инструментами, внешним блоком управления, Bluetooth, ПО, AI-интеграцией и совместимостью с модулями машинного зрения. Это отдельный учебно-робототехнический комплекс. Требуем: выделить робототехнический манипулятор отдельной позицией с ценой и критериями приемки.	2026-06-20 13:29:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

17	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить все типы ПО интерактивной панели отдельными позициями с ценой.	2026-06-20 13:36:34	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

18	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 22. Ноутбуки являются отдельной товарной группой ТС включает 4 ноутбука с металлическим корпусом, IPS-дисплеем до 14,1", ОС не ниже 11 версии, автономностью около 9 часов, Wi-Fi, Bluetooth и SSD. Ноутбуки должны закупаться отдельной позицией с ценой и критериями приемки. Требуем: выделить ноутбуки отдельной позицией либо отдельным лотом.	2026-06-20 13:28:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

19	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим предоставить расчет цены 12 409 575 тенге с разбивкой по каждой позиции.	2026-06-20 13:32:08	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

20	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить авторизационное письмо на облачное ПО.	2026-06-20 13:38:14	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

21	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	На основании вышеизложенного просим: Упростить требования к интерактивной панели и исключить избыточные параметры, указывающие на конкретную модель. Выделить все программное обеспечение отдельными позициями с указанием лицензии, срока действия, количества пользователей/устройств, обновлений, поддержки и продления. Исключить избыточные корпоративные функции ПО интерактивной панели, не относящиеся к одному STEM-кабинету. Исключить AI-чатбот либо регламентировать его безопасное использование, обработку данных и ответственность за ответы. Выделить моноблок, ноутбуки, МФУ, OPS/компьютер и мобильную стойку отдельными позициями либо отдельными лотами.	2026-06-20 13:47:53	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

22	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим упростить мебельные требования и исключить производственные параметры, не влияющие на функциональность.	2026-06-20 13:39:54	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

23	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 1. Один КТРУ применен к разнородным товарам В ТС применен один КТРУ 329953.000.000000 — “Кабинет учебный”, однако фактически закупаются разные товарные группы: мебель, интерактивная панель, компьютерная техника, программное обеспечение, облачный цифровой контент, система электробезопасности, лабораторное оборудование, 3D-принтер, CNC-станок, робототехника, VR-оборудование, Arduino/Raspberry Pi/IoT-наборы, нейротехнологический набор, СИЗ и расходные материалы. Данные товары относятся к разным товарным рынкам, имеют разных производителей, гарантийные условия, сервисное обслуживание, сроки поставки и критерии приемки. Требуем: обосновать применение одного КТРУ ко всем позициям либо разделить закупку по соответствующим кодам ЕНС ТРУ/КТРУ.	2026-06-20 13:26:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета СТЕМ и включает совокупность взаимосвязанных товаров, оборудования, программного обеспечения, расходных материалов и иных компонентов, предназначенных для совместного использования в рамках единой образовательной среды и обеспечения образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Включение в состав закупки мебели, вычислительной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения, робототехнических комплектов, средств визуализации, средств электробезопасности, оборудования для

						аддитивных технологий, расходных материалов и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета СТЕМ как единого образовательного комплекса. Указанные товары и оборудование являются взаимосвязанными элементами единой образовательной среды и предназначены для совместного использования в рамках реализации образовательных программ. Основания для разделения закупки на отдельные лоты отсутствуют. Ссылка на ГОСТ 22046-2016 приведена применительно к соответствующим элементам оснащения, для которых указанный стандарт является применимым. При этом требования технической спецификации к иным видам оборудования, программному обеспечению, вычислительной технике, робототехническим комплексам и прочим компонентам закупки определяются их функциональными, техническими и эксплуатационными характеристиками,

						а также требованиями действующего законодательства Республики Казахстан, применимыми к соответствующему виду продукции. Указание в технической спецификации отдельных нормативных документов не означает распространение действия соответствующего стандарта на все товары, входящие в состав предмета закупки. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

24	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разрешить подтверждение оригинальности, лицензионности и качества товара на этапе поставки.	2026-06-20 13:35:45	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

25	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить формулировку о признании заявки несоответствующей из-за непредставления документов, требуемых ТС, если такие документы не являются техническими характеристиками товара.	2026-06-20 13:36:00	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

26	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим заменить описание системы электробезопасности на нейтральные требования электробезопасности без IoT-привязки.	2026-06-20 13:37:57	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

27	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 48. Верстак, 3D-принтер, CNC-станок и электробезопасность требуют плана помещения ТС включает оборудование, требующее места установки, стабильного основания, электропитания, вентиляции и безопасной зоны эксплуатации. Однако не приведены план помещения, площадь, размещение рабочих зон, розеток, вытяжки, шкафов, верстака, 3D-принтера, CNC-станка и VR-зоны. Требуем: предоставить план помещения и схему размещения оборудования.	2026-06-20 13:30:48	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Техническая спецификация определяет требования к предмету закупки, включая его функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики. При этом действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика включать в состав конкурсной документации планы помещений, схемы расстановки оборудования либо иную проектную документацию, если иное не предусмотрено законодательством. Размещение оборудования в помещении организации образования осуществляется Заказчиком с учетом особенностей конкретного помещения, требований нормативных документов, эксплуатационной документации производителей оборудования, требований техники безопасности, санитарных норм и правил, а

						также условий фактической эксплуатации. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять планы помещений, схемы размещения оборудования либо проектные решения на стадии проведения государственных закупок. Кроме того, отсутствие в составе конкурсной документации плана помещения не препятствует потенциальным поставщикам определить предмет закупки, подготовить конкурсную заявку и исполнить обязательства по договору в случае признания победителем. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

28	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость цифровых датчиков.	2026-06-20 13:34:12	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

29	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разделить закупку на отдельные лоты: мебель; интерактивная панель; компьютерная техника; ПО; облачные цифровые образовательные ресурсы; лабораторное оборудование; цифровые датчики; 3D-принтер; CNC-станок; робототехника; VR-оборудование; IoT-наборы; СИЗ.	2026-06-20 13:35:23	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

30	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	На основании вышеизложенного просим: Установить объективные критерии приемки по каждой группе товаров и ПО. Указать применимые стандарты и требования безопасности по каждой товарной группе. Устранить языковые, технические и смысловые ошибки ТС. Прямо указать возможность поставки эквивалентных товаров, оборудования, программного обеспечения, цифровых сервисов, мебели, станков, робототехники, VR-оборудования, датчиков и расходных материалов без полного совпадения модели, производителя, бренда, дизайна, авторизационных писем и документов третьих лиц. В случае отказа во внесении изменений просим направить материалы закупки на камеральный контроль на предмет ограничения конкуренции, объединения разнородных товаров в один лот, установления требований к документам третьих лиц и формирования ТС под заранее	2026-06-20 13:48:28	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.
			определенный комплект/поставщика.			

31	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость ПО интерактивной панели тип 2.	2026-06-20 13:32:57	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

32	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 18. Встроенный компьютер интерактивной панели описан отдельно и требует ценовой детализации ТС содержит отдельные требования к процессору: менее 16, но более 10 ядер, более 15 потоков, частота не менее 4,4 ГГц, RAM не менее 8 GB, SSD 256 GB, порты VGA, HDMI, USB, RJ45, audio in, mic in. Это отдельный вычислительный модуль/компьютер, имеющий самостоятельную цену и гарантию. Требуем: выделить встроенный компьютер/OPS отдельной позицией с ценой.	2026-06-20 13:28:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

33	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 2. В один лот объединены товары разных рынков Поставщик мебели не обязан поставлять интерактивную панель, 3D-принтер, CNC-станок, VR-очки, робототехнический манипулятор, облачное ПО и систему электробезопасности. Поставщик интерактивной панели не обязан поставлять верстаки, лабораторные столы, Arduino-наборы, нейротехнологические комплекты, PLA-пластик и СИЗ. Поставщик ПО не обязан поставлять мебель и оборудование. Такое объединение искусственно ограничивает конкуренцию и создает преимущество поставщику, заранее имеющему полный комплект разнородных товаров и документы третьих лиц. Требуем: разделить закупку на отдельные лоты по однородным товарным рынкам.	2026-06-20 13:26:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета СТЕМ и включает совокупность взаимосвязанных товаров, оборудования, программного обеспечения, расходных материалов и иных компонентов, предназначенных для совместного использования в рамках единой образовательной среды и обеспечения образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Включение в состав закупки мебели, вычислительной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения, робототехнических комплектов, средств визуализации, средств электробезопасности, оборудования для

						аддитивных технологий, расходных материалов и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета СТЕМ как единого образовательного комплекса. Указанные товары и оборудование являются взаимосвязанными элементами единой образовательной среды и предназначены для совместного использования в рамках реализации образовательных программ. Основания для разделения закупки на отдельные лоты отсутствуют. Ссылка на ГОСТ 22046-2016 приведена применительно к соответствующим элементам оснащения, для которых указанный стандарт является применимым. При этом требования технической спецификации к иным видам оборудования, программному обеспечению, вычислительной технике, робототехническим комплексам и прочим компонентам закупки определяются их функциональными, техническими и эксплуатационными характеристиками,

						а также требованиями действующего законодательства Республики Казахстан, применимыми к соответствующему виду продукции. Указание в технической спецификации отдельных нормативных документов не означает распространение действия соответствующего стандарта на все товары, входящие в состав предмета закупки. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

34	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость нейротехнологического набора.	2026-06-20 13:34:59	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

35	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить запрет на гарантийные письма потенциального поставщика.	2026-06-20 13:35:50	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

36	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим установить объективные критерии приемки по каждой группе товаров.	2026-06-20 13:46:35	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

37	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить мобильную стойку отдельной позицией.	2026-06-20 13:37:08	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

38	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить облачное ПО с 3D-моделями отдельным IT-лотом.	2026-06-20 13:38:02	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

39	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 11. Фиксированный перечень портов панели является избыточным ТС устанавливает детальный перечень портов на передней и задней панели: USB Type-C 65W, HDMI, USB-B Touch, USB 3.2 Type-A, MIC, DisplayPort, HDMI OUT, USB Type-B 3 шт., RJ-45 Gigabit вход/выход, RS-232, SPDIF, OPS, SDM-S, разъем питания периферии 180W и др. Не доказано, почему требуются именно такие интерфейсы и в таком количестве. Требуем: заменить фиксированный перечень портов на функциональные требования совместимости с источниками сигнала и периферией.	2026-06-20 13:27:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Перечень интерфейсов сформирован исходя из функционального назначения интерактивной панели, необходимости обеспечения ее совместимости с различными источниками сигнала, периферийными устройствами, вычислительными модулями, средствами управления и иным оборудованием, используемым в образовательном процессе. Наличие различных цифровых, сетевых и сервисных интерфейсов обеспечивает возможность одновременного подключения нескольких устройств без применения дополнительных переходников, разветвителей и внешних адаптеров, а также позволяет использовать оборудование в течение всего срока эксплуатации с учетом его дальнейшей модернизации и расширения функциональных возможностей. При этом потенциальным поставщиком не представлены

						доказательства того, что установленный перечень интерфейсов соответствует продукции исключительно одного производителя либо ограниченного круга производителей. Также не приведены сведения о конкретных моделях оборудования, которые необоснованно исключаются из участия в закупке вследствие установления указанных требований. Следует отметить, что действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не ограничивает право Заказчика определять технические и функциональные характеристики приобретаемого товара исходя из собственных потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак, производителя или модель. Таким образом, установленные требования относятся к функциональным и эксплуатационным характеристикам оборудования, обусловлены потребностями Заказчика и не свидетельствуют об
						ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют.

40	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим сформулировать требования к ОС моноблока нейтрально.	2026-06-20 13:37:27	Отклонить замечания	"Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию."

41	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить CNC-станок отдельным лотом.	2026-06-20 13:38:35	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

42	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим прямо указать возможность поставки эквивалентных товаров, оборудования, ПО, цифровых сервисов, мебели, робототехники, датчиков и расходных материалов без полного совпадения модели, бренда, производителя, дизайна и авторизационных писем.	2026-06-20 13:46:50	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

43	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить гидропонную мини-лабораторию отдельной позицией и раскрыть расходные материалы.	2026-06-20 13:39:35	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

44	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость модульных столов и ученических стульев.	2026-06-20 13:32:31	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

45	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить математические пособия отдельной позицией.	2026-06-20 13:39:30	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

46	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 30. AI-чатбот в образовательном ПО требует отдельного правового регулирования ТС требует встроенный интеллектуальный помощник AI-чатбот с текстовым и голосовым вводом, контекстными вопросами-ответами и управлением 3D-моделью на естественном языке. Не указаны оператор обработки данных, место хранения запросов, возрастные ограничения, фильтрация контента, ответственность за ответы, срок доступа и порядок удаления данных. Требуем: исключить AI-чатбот либо подробно регламентировать безопасное и правомерное использование.	2026-06-20 13:29:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией установлены требования к функциональным возможностям образовательного программного обеспечения, включая наличие встроенного интеллектуального помощника (AI-чатбота), предназначенного для повышения эффективности образовательного процесса и обеспечения интерактивного взаимодействия пользователей с программным обеспечением. При этом требования технической спецификации не регулируют порядок эксплуатации программного обеспечения, вопросы обработки персональных данных, организации информационной безопасности, определения оператора персональных данных, сроков хранения информации, распределения прав доступа либо иных вопросов, относящихся к эксплуатации информационных систем и регулируемых действующим

						законодательством Республики Казахстан. Указанные вопросы подлежат регулированию в процессе эксплуатации программного обеспечения с соблюдением требований законодательства Республики Казахстан в сфере персональных данных, информатизации, информационной безопасности и иных нормативных правовых актов. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан о государственных закупках, предусматривающие обязанность Заказчика включать в техническую спецификацию требования о порядке эксплуатации программного обеспечения, обработке персональных данных, сроках хранения информации, возрастных ограничениях пользователей либо иных условиях использования программного обеспечения. Кроме того, потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что наличие встроенного интеллектуального

						помощника ограничивает конкуренцию либо соответствует продукции исключительно одного производителя. Таким образом, установленное требование относится к функциональным характеристикам программного обеспечения, соответствует потребностям Заказчика и не противоречит законодательству Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

47	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить требование массовой трансляции на 200 устройств либо обосновать его необходимость для одного кабинета.	2026-06-20 13:36:55	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

48	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 6. Ссылка на пункт 212 Правил используется как механизм отклонения ТС указывает, что непредставление документов, требуемых технической спецификацией, повлечет признание заявки несоответствующей на основании подпункта 2) пункта 212 Правил. Таким образом, авторизационные письма и документы третьих лиц превращаются в фактический критерий допуска к конкурсу, хотя они не являются техническими характеристиками товара. Требуем: исключить данную формулировку как ограничивающую конкуренцию.	2026-06-20 13:26:59	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Подпунктом 2 пункта 212 Правил осуществления государственных закупок предусмотрено, что конкурсная заявка признается не соответствующей требованиям конкурсной документации в случае несоответствия документов и сведений, представленных потенциальным поставщиком, требованиям конкурсной документации. Указание в технической спецификации на положения подпункта 2 пункта 212 Правил не устанавливает новых оснований для отклонения конкурсных заявок, а лишь информирует потенциальных поставщиков о правовых последствиях непредставления документов, предусмотренных конкурсной документацией и законодательством Республики Казахстан о государственных закупках. Документы, предусмотренные технической спецификацией, запрашиваются в целях

						подтверждения соответствия предлагаемых товаров установленным требованиям. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Следовательно, ссылка на подпункт 2 пункта 212 Правил не превращает указанные документы в самостоятельный квалификационный критерий допуска к участию в конкурсе, а отражает порядок рассмотрения конкурсных заявок, установленный действующим законодательством. Таким образом, основания
						для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

49	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим раскрыть условия лицензии облачного ПО: срок, количество устройств, количество пользователей, доступ, хостинг, поддержка, продление и порядок прекращения доступа.	2026-06-20 13:38:19	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

50	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость облачного образовательного ПО с 3D-моделями.	2026-06-20 13:33:49	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

51	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость системы электробезопасности.	2026-06-20 13:33:44	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

52	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим устранить языковые, технические и смысловые ошибки в ТС.	2026-06-20 13:46:46	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

53	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	На основании вышеизложенного просим: Упростить требования к мебели, исключив производственные параметры, не являющиеся потребительскими характеристиками. Исключить формулировку «фирменные PF-лотки» как указывающую на конкретного производителя. Предоставить план помещения, схему размещения оборудования и расчет электрической нагрузки. Указать количество розеток, наличие заземления, УЗО, автоматов защиты, вентиляции и пылеудаления. Конкретизировать сопутствующие услуги: доставка, монтаж, установка, настройка, активация ПО, обучение, проверка и испытания.	2026-06-20 13:48:16	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

54	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость верстака.	2026-06-20 13:32:21	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

55	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 41. Графические калькуляторы являются самостоятельным товаром ТС включает графические калькуляторы с цветным дисплеем и перезаряжаемой батареей — 4 шт. Это отдельная товарная группа учебных приборов. Требуем: выделить графические калькуляторы отдельной позицией с ценой и техническими параметрами.	2026-06-20 13:30:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

56	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить требование авторизационных писем, действующих на дату подачи заявки и покрывающих весь период поставки.	2026-06-20 13:35:39	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

57	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим направить материалы закупки на камеральный контроль при отказе исключить ограничивающие требования.	2026-06-20 13:46:56	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

58	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость ноутбуков.	2026-06-20 13:33:23	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

59	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость мебели для кабинета.	2026-06-20 13:32:16	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

60	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 36. Arduino-наборы являются самостоятельным товаром ТС включает образовательные наборы Arduino с микроконтроллером, светодиодами, резисторами, пьезоэлементами, датчиками, RFID, breadboard, проводами, мотором, сервоприводом, PIR, газовым сенсором, акселерометром и др. Это самостоятельный набор для электроники и робототехники, требующий отдельной комплектации и цены. Требуем: выделить Arduino-наборы отдельной позицией либо отдельным лотом.	2026-06-20 13:29:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета робототехники и включает взаимосвязанные элементы, предназначенные для совместного использования в рамках единой образовательной среды. Включение в состав закупки робототехнических наборов, соревновательного оборудования, средств визуализации, вычислительной техники, программного обеспечения и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета как единого образовательного комплекса. Основания для выделения отдельных компонентов закупки в самостоятельные лоты отсутствуют

61	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить PLA-пластик отдельной позицией.	2026-06-20 13:38:30	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

62	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим предоставить требования к вентиляции и пылеудалению при использовании 3D-принтера и CNC-станка.	2026-06-20 13:46:19	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

63	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость моноблока.	2026-06-20 13:33:18	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

64	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим упростить требования к интерактивной панели.	2026-06-20 13:36:05	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

65	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим заменить конкретное наименование Raspberry Pi на «одноплатный компьютер или эквивалент».	2026-06-20 13:38:55	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

66	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 28. Облачное образовательное ПО с 3D-моделями является самостоятельным цифровым продуктом ТС включает облачное интерактивное образовательное приложение, доступное через веб-браузер, с библиотекой не менее 1500 материалов, 1400 3D-моделей, 100 изображений, 80 видеоматериалов 360°, 40 видеоматериалов, 30 галерей, AR/VR, QR-доступом, AI-чатботом и STL-моделями для 3D-печати. Это отдельный цифровой образовательный продукт, а не характеристика товара «кабинет учебный». Требуем: выделить облачное ПО отдельным IT-лотом либо отдельной ценовой позицией.	2026-06-20 13:29:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

67	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить авторизационные письма на ПО интерактивной панели.	2026-06-20 13:36:46	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

68	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить требование ОС интерактивной панели не ниже версии 14 либо обосновать его необходимость.	2026-06-20 13:36:10	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

69	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 33. PLA-пластик является расходным материалом ТС включает PLA-пластик 1,75 мм, 1 кг — 8 шт. Расходные материалы должны быть выделены отдельно, с указанием цвета, допустимого диаметра, допуска по диаметру, условий хранения и совместимости. Требуем: выделить PLA-пластик отдельной позицией с ценой и уточнить характеристики.	2026-06-20 13:29:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком исходя из потребности комплексного оснащения кабинета и включает взаимосвязанные товары, оборудование, программное обеспечение, расходные материалы и иные компоненты, предназначенные для совместного использования в рамках единой образовательной среды. PLA-пластик является расходным материалом, необходимым для функционирования предусмотренного технической спецификацией 3D-принтера, и рассматривается Заказчиком как составная часть единого образовательного комплекса. Основания для выделения указанной позиции в отдельный лот либо отдельного раскрытия её стоимости отсутствуют. Законодательством Республики Казахстан о государственных закупках не предусмотрена обязанность Заказчика раскрывать

						структуру формирования бюджета закупки либо стоимость отдельных позиций, входящих в состав предмета закупки.

70	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 14. ПО интерактивной панели описано под конкретную экосистему ТС требует импорт форматов .iwb, .hhtx, .wtzx, .ubz, облачную авторизацию, интеграцию с облачными хранилищами, подключение 50 участников, breakout-группы, AI-распознавание математических выражений, магазин приложений, массовую трансляцию на 200 устройств, удаленное управление через веб-портал, SSO и внешние API. Совокупность признаков указывает на конкретную программную экосистему и ограничивает эквивалентные решения. Требуем: заменить требования к ПО на нейтральные функциональные параметры и прямо допустить эквиваленты.	2026-06-20 13:27:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технические, функциональные, качественные и эксплуатационные характеристики предмета закупки сформированы исходя из объективной потребности Заказчика, особенностей эксплуатации оборудования и необходимости обеспечения его совместимости с иными техническими средствами, возможности дальнейшей модернизации, надежности, безопасности и эффективного использования в образовательном процессе. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках Заказчик вправе самостоятельно определять технические характеристики приобретаемого товара исходя из своих потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак, фирменное наименование, производителя либо модель товара. Установленные

						требования не содержат указаний на конкретного производителя, товарный знак либо модель оборудования и относятся исключительно к функциональным и эксплуатационным характеристикам предмета закупки. При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что совокупности установленных требований соответствует исключительно продукция одного производителя либо ограниченного круга производителей. Также не представлены сведения о конкретных производителях или моделях оборудования, которые необоснованно исключаются из участия в закупке вследствие установления соответствующих требований. Доводы потенциального поставщика носят предположительный характер и не подтверждены сравнительным анализом рынка, техническими заключениями, документацией производителей либо иными объективными доказательствами, свидетельствующими о

						невозможности поставки эквивалентного оборудования. Таким образом, установленные технические требования обусловлены потребностями Заказчика, направлены на приобретение оборудования с необходимыми функциональными характеристиками и не свидетельствуют об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

71	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 35. CNC-станок требует отдельного обоснования безопасности ТС предусматривает работу с фрезерованием, гравировкой, ПХД и мягким алюминием. Не указаны требования к защитному кожуху, аварийной остановке, возрастным ограничениям, обучению, инструктажу, средствам защиты, вентиляции, шуму и ответственности за эксплуатацию учащимися. Требуем: установить требования безопасности для CNC-станка либо исключить его из состава лота.	2026-06-20 13:29:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией установлены требования к функциональным, техническим и эксплуатационным характеристикам приобретаемого оборудования, необходимым для обеспечения образовательного процесса. При этом техническая спецификация определяет требования к предмету закупки, а не порядок его последующей эксплуатации. Вопросы организации безопасной эксплуатации оборудования, проведения инструктажей, допуска обучающихся к работе, назначения ответственных лиц, соблюдения требований охраны труда, пожарной безопасности, санитарных норм, а также порядка использования средств индивидуальной защиты регулируются действующим законодательством Республики Казахстан, внутренними актами организации образования и эксплуатационной документацией

						производителя оборудования. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан о государственных закупках, предусматривающие обязанность Заказчика включать в техническую спецификацию требования о порядке эксплуатации оборудования, возрастных ограничениях пользователей, проведении инструктажей, распределении ответственности за эксплуатацию либо иных организационных мероприятиях. Кроме того, требования к безопасности эксплуатации оборудования подтверждаются его соответствием обязательным требованиям технического регулирования, эксплуатационной документацией производителя и документами, предусмотренными законодательством Республики Казахстан. Потенциальным поставщиком также не представлены доказательства того, что наличие в составе учебного кабинета CNC-станка ограничивает конкуренцию либо

						соответствует продукции исключительно одного производителя. Таким образом, установленное требование относится к функциональным характеристикам приобретаемого оборудования, соответствует потребностям Заказчика и не противоречит законодательству Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

72	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 5. В ТС фактически установлены квалификационные требования ТС требует от потенциального поставщика подтверждать правоспособность на поставку лицензированного ПО и оборудования уже на стадии рассмотрения заявок, включая авторизационные письма, документы от производителей, официальных представителей, дистрибьюторов и правообладателей. При этом в самой форме ТС указано, что в технической спецификации не допускается установление квалификационных требований к потенциальному поставщику. Требуем: исключить из ТС все требования к статусу поставщика, дилерским полномочиям, правам на реализацию и документам третьих лиц.	2026-06-20 13:26:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Техническая спецификация не содержит требований к наличию опыта работы, материальных, трудовых или финансовых ресурсов, а также иных квалификационных требований, предъявляемых непосредственно к потенциальному поставщику. Предусмотренные технической спецификацией требования о предоставлении авторизационных писем, документов производителей, официальных представителей, дистрибьюторов и иных подтверждающих документов относятся исключительно к подтверждению соответствия предлагаемого товара установленным техническим требованиям, его оригинальности, легальности происхождения и наличию законных оснований для поставки. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается

						указание в технической спецификации требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Следовательно, указанные документы не являются квалификационными требованиями к потенциальному поставщику, а представляют собой документы, подтверждающие соответствие предлагаемого товара установленным требованиям. Кроме того, потенциальным поставщиком не приведены конкретные положения технической спецификации, которые устанавливали бы квалификационные требования, не предусмотренные законодательством Республики Казахстан о государственных закупках.

						/> Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

73	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 39. Нейротехнологический набор требует отдельного правового и медицинского обоснования ТС включает набор для изучения нейротехнологий и биосигналов человека: ЭМГ, возможность ЭКГ, ЭЭГ, оптический плетизмограф, КГР, электроды и модули на базе Arduino. Оборудование связано с регистрацией биосигналов человека. Не указаны правила обработки персональных/биометрических данных, возрастные ограничения, добровольность участия, безопасность электродов и запрет медицинской диагностики. Требуем: исключить нейротехнологический набор либо подробно регламентировать правовые и безопасные условия использования.	2026-06-20 13:30:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией определяются функциональные, технические и эксплуатационные характеристики приобретаемого оборудования, необходимые для достижения целей образовательного процесса. При этом техническая спецификация не регулирует порядок последующей эксплуатации оборудования, организацию образовательного процесса, вопросы допуска обучающихся к выполнению лабораторных работ, порядок получения согласия на участие в занятиях, а также обработку персональных данных, биометрических данных либо иных сведений, регулируемых действующим законодательством Республики Казахстан. Вопросы безопасной эксплуатации оборудования, проведения инструктажей, назначения ответственных лиц, соблюдения требований охраны труда, санитарных норм,

						правил техники безопасности, а также соблюдения законодательства о персональных данных относятся к компетенции организации образования и осуществляются при эксплуатации оборудования в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан, эксплуатационной документацией производителя и внутренними локальными актами организации. При этом наличие в составе учебного набора датчиков регистрации физиологических сигналов не означает использование оборудования в медицинских целях либо осуществление медицинской диагностики. Набор предназначен исключительно для образовательных целей и проведения учебных экспериментов. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан о государственных закупках, предусматривающие обязанность Заказчика включать в техническую спецификацию требования о порядке

						эксплуатации оборудования, обработке персональных данных, возрастных ограничениях пользователей либо иных организационных мероприятиях. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

74	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость CNC-станка.	2026-06-20 13:34:29	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

75	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	На основании вышеизложенного просим: Исключить авторизационные письма производителей, правообладателей, разработчиков, дилеров, дистрибьюторов и официальных представителей из состава конкурсной заявки. Исключить требования к авторизационным письмам, оформленным под конкретную закупку, организатора, заказчика или номер объявления. Исключить запрет на замену авторизационных писем гарантийными письмами поставщика. Перенести подтверждение оригинальности, лицензионности, качества, гарантии и соответствия товара на этап поставки. Исключить требования по интеллектуальной собственности, патентам, полезным моделям, товарным знакам и выпискам из государственных реестров в отношении системы электробезопасности.	2026-06-20 13:47:44	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

76	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 43. Цифровая лаборатория содержит признаки конкретной линейки датчиков ТС описывает беспроводные цифровые датчики температуры, света/RGB/UV, движения, звука, pH и др. с одинаковыми признаками: OLED 0,96", 128×64, Li-Pol 3,7V 700 mAh, USB Type-C, Bluetooth 2.1/5.0 LE, встроенное ПО и автономная работа. Унификация корпуса, дисплея, аккумулятора и интерфейсов может соответствовать конкретной линейке цифровых датчиков. Требуем: описать датчики через измерительный диапазон, точность, совместимость и безопасность без привязки к конструкции конкретной линейки.	2026-06-20 13:30:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией определены функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики цифровой лаборатории, сформированные исходя из объективной потребности Заказчика в обеспечении совместимости оборудования, удобства эксплуатации, унификации элементов цифровой лаборатории и эффективного использования оборудования в образовательном процессе. Использование единых конструктивных решений, включая применение однотипного дисплея, аккумулятора, интерфейса подключения и беспроводного обмена данными, направлено на обеспечение совместимости всех датчиков между собой, упрощение их эксплуатации, обслуживания, зарядки, хранения и использования в рамках единой цифровой лаборатории. Установленные требования не

						содержат указаний на конкретный товарный знак, производителя либо модель оборудования и относятся исключительно к функциональным и эксплуатационным характеристикам приобретаемой цифровой лаборатории. Использование единой аппаратной платформы для всех датчиков цифровой лаборатории обеспечивает их взаимозаменяемость, единый порядок эксплуатации, единый интерфейс пользователя, единый способ зарядки и обслуживания, а также исключает необходимость обучения работе с различными типами оборудования, что соответствует целям эффективного использования учебного оборудования.Таким образом, установленные требования обусловлены потребностями Заказчика, направлены на приобретение оборудования с необходимыми функциональными характеристиками и не свидетельствуют об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную
						документацию отсутствуют.

77	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 15. Авторизационные письма на ПО интерактивной панели ограничивают конкуренцию ТС требует авторизационные письма от производителей или официальных правообладателей на право поставки всего программного обеспечения по каждому типу. Такие письма доступны только определенному кругу поставщиков и не являются техническими характеристиками товара. Требуем: исключить авторизационные письма на ПО из состава заявки.	2026-06-20 13:27:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено не в целях ограничения конкуренции либо определения конкретного потенциального поставщика, а в целях подтверждения соответствия предлагаемого товара требованиям технической спецификации, его оригинальности, легальности происхождения, а также наличия законных оснований для поставки и исполнения гарантийных обязательств. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных

						документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Авторизационное письмо не относится к квалификационным требованиям потенциального поставщика и не является самостоятельным критерием допуска к участию в конкурсе. Оно является документом, подтверждающим соответствие предлагаемого товара установленным требованиям и наличие законных оснований для его поставки. Доводы потенциального поставщика о том, что требование зависит исключительно от воли третьего лица и ограничивает возможность поставки эквивалентного оборудования, носят предположительный характер и документально не подтверждены. В замечании не приведены сведения о конкретных производителях либо моделях оборудования, поставка которых объективно невозможна вследствие установленного требования, а также отсутствуют доказательства того, что

						данному требованию может соответствовать исключительно один потенциальный поставщик. Установленное требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак либо модель оборудования и направлено исключительно на подтверждение соответствия предлагаемого товара требованиям конкурсной документации. Таким образом, основания для исключения требования о предоставлении авторизационного письма отсутствуют.

78	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим конкретизировать сопутствующие услуги: монтаж, установка, настройка, активация ПО, обучение, проверка и испытания.	2026-06-20 13:46:30	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

79	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость монтажа, установки, настройки и пусконаладки.	2026-06-20 13:35:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

80	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить требование одновременного наличия OPS и SDM-S либо обосновать его необходимость.	2026-06-20 13:36:16	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

81	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 29. Облачное ПО описано под конкретную платформу Сочетание 1500 материалов, 1400 3D-моделей, AR/VR, 360°-видео, STL, QR-доступа, AI-чатбота, голосового ввода, управления 3D-моделью на естественном языке и контента по биологии, химии, физике, математике, геологии, космосу, палеонтологии и культуре может соответствовать конкретному ПО. Требуем: сформулировать требования к ПО нейтрально, без избыточных количественных и архитектурных признаков конкретной платформы.	2026-06-20 13:29:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета СТЕМ и включает совокупность взаимосвязанных товаров, оборудования, программного обеспечения, расходных материалов и иных компонентов, предназначенных для совместного использования в рамках единой образовательной среды и обеспечения образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Включение в состав закупки мебели, вычислительной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения, робототехнических комплектов, средств визуализации, средств электробезопасности, расходных

						материалов и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета СТЕМ как единого образовательного комплекса. Указанные товары и оборудование являются взаимосвязанными элементами единой образовательной среды и предназначены для совместного использования в рамках реализации образовательных программ. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

82	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 9. Требование ОС интерактивной панели версии не ниже 14 требует обоснования ТС требует предустановленную ОС не ниже версии 14, официальную, лицензионную и предустановленную производителем на заводе. Не раскрыто, почему для STEM-кабинета необходима именно версия 14 и почему не допускаются эквивалентные интерактивные панели с иной ОС при наличии необходимого функционала. Требуем: заменить требование конкретной версии ОС на нейтральное требование к совместимости и функционалу.	2026-06-20 13:27:15	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о наличии предустановленной операционной системы версии не ниже 14 установлено исходя из потребности Заказчика в обеспечении совместимости программного обеспечения, стабильной работы интерактивной панели, поддержки современных функций, требований информационной безопасности, а также возможности получения обновлений производителя в течение срока эксплуатации оборудования. Техническая спецификация предусматривает наличие официальной лицензионной операционной системы, предустановленной производителем оборудования, что направлено на исключение поставки оборудования с модифицированным, неофициальным либо не поддерживаемым программным обеспечением. При этом потенциальным поставщиком не

						представлены доказательства того, что установленное требование соответствует исключительно продукции одного производителя либо ограничивает возможность поставки оборудования иных производителей. Также не представлены сведения о конкретных моделях интерактивных панелей, соответствующих функциональным потребностям Заказчика, но не способных принять участие в закупке исключительно по причине установленного требования к версии операционной системы. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не ограничивает право Заказчика определять технические и функциональные характеристики приобретаемого товара исходя из собственных потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак, производителя или модель. Таким образом, основания для внесения изменений в
						техническую спецификацию отсутствуют.

83	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 27. Авторизационное письмо на систему электробезопасности ограничивает участие ТС требует авторизационное письмо от производителя или официального представителя на право поставки и установки предлагаемой модели системы электробезопасности. Это условие зависит от третьих лиц и не является технической характеристикой. Требуем: исключить авторизационное письмо на систему электробезопасности из состава заявки.	2026-06-20 13:28:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией не установлено требование о предоставлении авторизационного письма исключительно от производителя либо его официального представителя. Напротив, технической спецификацией прямо предусмотрена возможность предоставления авторизационного письма, выданного производителем либо его официальным представителем (дистрибьютором, дилером или авторизованным партнером), что существенно расширяет круг лиц, уполномоченных выдавать соответствующие документы, и не ограничивает потенциальных поставщиков исключительно взаимодействием с производителем. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено не в целях ограничения конкуренции либо определения конкретного потенциального поставщика, а в целях

						подтверждения законных оснований потенциального поставщика на поставку и установку предлагаемой модели системы электробезопасности, подтверждения легальности происхождения оборудования, а также исключения рисков поставки контрафактной (неоригинальной) продукции. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Таким образом, требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, не содержит

						указания на конкретного производителя либо участника закупки и не свидетельствует об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

84	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость акустической системы.	2026-06-20 13:33:33	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

85	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим указать, что нейротехнологический набор не предназначен для медицинской диагностики.	2026-06-20 13:39:10	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

86	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость графических калькуляторов.	2026-06-20 13:33:56	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

87	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить нейротехнологический набор либо раскрыть правовые условия обработки биосигналов учащихся.	2026-06-20 13:39:06	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

88	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 23. Требование ОС версии не ниже 11 для ноутбуков указывает на конкретную экосистему ТС требует предустановленную лицензионную ОС не ниже 11 версии либо эквивалент. Несмотря на указание эквивалента, необходимо исключить любые признаки конкретного правообладателя и описывать ОС через функциональную совместимость. Требуем: сформулировать требования к ОС нейтрально: лицензионность, обновления безопасности, совместимость с учебным ПО и доменной сетью.	2026-06-20 13:28:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о наличии предустановленной операционной системы версии не ниже 11 установлено исходя из потребности Заказчика в обеспечении совместимости программного обеспечения, стабильной работы интерактивной панели, поддержки современных функций, требований информационной безопасности, а также возможности получения обновлений производителя в течение срока эксплуатации оборудования. Техническая спецификация предусматривает наличие официальной лицензионной операционной системы, предустановленной производителем оборудования, что направлено на исключение поставки оборудования с модифицированным, неофициальным либо не поддерживаемым программным обеспечением. При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что установленное

						требование соответствует исключительно продукции одного производителя либо ограничивает возможность поставки оборудования иных производителей. Также не представлены сведения о конкретных моделях, соответствующих функциональным потребностям Заказчика, но не способных принять участие в закупке исключительно по причине установленного требования к версии операционной системы. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не ограничивает право Заказчика определять технические и функциональные характеристики приобретаемого товара исходя из собственных потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак, производителя или модель. Таким образом, основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют.

89	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость ПО интерактивной панели тип 4.	2026-06-20 13:33:07	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

90	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость гидропонной мини-лаборатории.	2026-06-20 13:34:06	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

91	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость встроенного компьютера/OPS.	2026-06-20 13:32:41	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

92	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость робототехнического манипулятора.	2026-06-20 13:34:48	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

93	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить требование указывать реквизиты данной электронной закупки в авторизационных письмах.	2026-06-20 13:35:34	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

94	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 7. Нотариальный перевод авторизационных писем создает дополнительный административный барьер ТС требует нотариально заверенный точный перевод авторизационных писем на иностранном языке. При большом количестве товарных групп и производителей такое условие усложняет участие и увеличивает расходы потенциальных поставщиков еще до определения победителя. Требуем: исключить требование нотариального перевода на стадии подачи заявки либо перенести подтверждающие документы на этап поставки.	2026-06-20 13:27:04	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о представлении перевода документов, составленных на иностранном языке, установлено в целях обеспечения возможности их объективного рассмотрения и оценки конкурсной комиссией. Вместе с тем Заказчик соглашается с тем, что требование об обязательном нотариальном удостоверении перевода авторизационных писем на стадии подачи конкурсной заявки может повлечь дополнительные организационные и финансовые затраты для потенциальных поставщиков. В этой связи в техническую спецификацию будут внесены изменения путем исключения требования об обязательном нотариальном удостоверении перевода авторизационных писем, составленных на иностранном языке. При этом документы, представленные на иностранном языке, должны

						сопровождаться переводом на государственный или русский язык, позволяющим конкурсной комиссии установить содержание представленных документов и оценить их соответствие требованиям конкурсной документации. Таким образом, замечание подлежит частичному удовлетворению путем внесения соответствующих изменений в техническую спецификацию.

95	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 52. Отсутствует ценовая разбивка по позициям Общая сумма лота составляет 12 409 575 тенге, но ТС не раскрывает стоимость мебели, интерактивной панели, ПО, моноблока, ноутбуков, МФУ, системы электробезопасности, облачного ПО, цифровых датчиков, 3D-принтера, CNC-станка, робототехники, VR-очков, Arduino/Raspberry Pi-наборов и СИЗ. Без такой разбивки невозможно проверить обоснованность цены и сопоставимость предложений. Требуем: предоставить расчет цены по каждой позиции.	2026-06-20 13:31:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Оснащение кабинета осуществлено с учетом требований действующих нормативных документов в сфере образования, включая Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан №70. При этом положения указанного приказа устанавливают минимальные требования к оснащению организаций образования и не содержат запрета на включение в состав закупки дополнительного оборудования, программного обеспечения, средств визуализации, робототехнических, вычислительных, периферийных и иных компонентов, необходимых для обеспечения полноценного функционирования кабинета робототехники. Включенные в состав закупки товары являются взаимосвязанными элементами единого образовательного комплекса и предназначены для совместного использования в рамках

						образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Доводы о необходимости отдельного указания стоимости каждой позиции, входящей в состав закупки, в том числе мебели, компьютерной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения и иных компонентов, не относятся к техническим, функциональным либо эксплуатационным характеристикам приобретаемых товаров. Законодательством Республики Казахстан о государственных закупках не предусмотрена обязанность Заказчика раскрывать потенциальным поставщикам структуру формирования бюджета закупки, расчет стоимости отдельных позиций либо калькуляцию начальной цены закупки. Критерием участия в закупке является

						соответствие предлагаемых товаров требованиям конкурсной документации и технической спецификации. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.
96	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить AI-чатбот из облачного ПО либо регламентировать обработку данных, безопасность, возрастные ограничения и ответственность за ответы.	2026-06-20 13:38:09	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

97	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 47. Требование «фирменных PF-лотков» указывает на конкретную систему хранения ТС требует шкаф с не менее чем 10 фирменными малыми PF-лотками. Формулировка «фирменные» может указывать на конкретного производителя или систему лотков. Требуем: исключить слово «фирменные» и заменить на нейтральные требования к лоткам.	2026-06-20 13:30:44	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В ТС будут внесены изменения по части исключения слова "фирменные".
98	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить Arduino-наборы отдельной позицией.	2026-06-20 13:38:44	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

99	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 38. Raspberry Pi/IoT-наборы содержат конкретное наименование ТС прямо требует образовательный набор Raspberry Pi и IoT, с одноплатным компьютером Raspberry Pi, HAT-модулем и 40-pin GPIO. Указание конкретного бренда/платформы без нейтрального описания может ограничивать конкуренцию. Требуем: заменить конкретное наименование на «одноплатный компьютер или эквивалент» с функциональными характеристиками.	2026-06-20 13:29:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требования к образовательному набору сформированы Заказчиком исходя из целей оснащения STEM-кабинета и необходимости обеспечения образовательного процесса в соответствии с действующими нормативными требованиями. Использование в технической спецификации платформы Raspberry Pi, Arduino, IoT и т.д. не является произвольным решением Заказчика, а обусловлено требованиями Приказа Министра образования и науки Республики Казахстан от 2 марта 2020 года № 70, которым утверждены нормы оснащения организаций образования и которым предусмотрено применение соответствующей образовательной платформы. При этом положения Приказа № 70 устанавливают обязательные требования к оснащению организаций образования. Заказчик при формировании

						технической спецификации руководствовался указанным нормативным правовым актом и не вправе произвольно исключать предусмотренные им элементы оснащения. Кроме того, потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что использование указанной образовательной платформы приводит к ограничению конкуренции либо делает невозможным участие иных потенциальных поставщиков. В замечании отсутствуют сведения о конкретных производителях или поставщиках, которые лишены возможности участия исключительно вследствие указанного требования. Таким образом, техническая спецификация сформирована в соответствии с действующими нормативными требованиями, а основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

100	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 24. Система электробезопасности является самостоятельной IoT/охранной системой ТС включает систему электробезопасности: дистанционный центр управления с камерой 1920×1080, ночной съемкой, микрофоном, динамиком, датчиком движения, сигнализацией, подключением до 64 умных устройств, microSD, умной розеткой, умным выключателем, ПО, сценариями автоматизации и удаленным управлением. Это самостоятельная IoT/охранная/электротехническая система, а не стандартная часть учебного кабинета. Требуем: выделить систему электробезопасности в отдельный лот либо исключить из состава STEM-кабинета.	2026-06-20 13:28:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Учебный кабинет сформирован с учетом требований Приказа Министра образования и науки Республики Казахстан от 2 марта 2020 года № 70. При этом указанный приказ определяет минимальные нормы оснащения учебных кабинетов и не содержит запрета на включение дополнительного оборудования, функционально связанного с учебным процессом и направленного на повышение безопасности, эффективности эксплуатации и уровня оснащенности кабинета.Система электробезопасности включена в состав учебного кабинета как единый функционально взаимосвязанный элемент, предназначенный для обеспечения безопасной эксплуатации оборудования, контроля состояния электропитания, оперативного реагирования на нештатные ситуации, а также повышения уровня безопасности

						образовательного процесса. Наличие в составе системы отдельных технических компонентов, таких как средства видеонаблюдения, датчики, исполнительные устройства, программное обеспечение и средства автоматизации, не свидетельствует о том, что каждый из них образует самостоятельный предмет закупки. Указанные компоненты функционируют как единый комплекс и обеспечивают достижение общей цели — безопасную эксплуатацию учебного кабинета. Формирование состава приобретаемого оборудования и определение его комплектации относятся к компетенции Заказчика и осуществляются исходя из функциональной потребности, особенностей эксплуатации и необходимости обеспечения совместной работы всех элементов кабинета. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан о государственных закупках, обязывающие

						Заказчика выделять систему электробезопасности в самостоятельный лот либо осуществлять ее закупку отдельно от учебного кабинета. Также не представлены доказательства того, что включение указанной системы в состав учебного кабинета ограничивает конкуренцию либо делает невозможным участие потенциальных поставщиков. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

101	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 4. Авторизационные письма под конкретную закупку ограничивают конкуренцию ТС требует, чтобы письма содержали реквизиты настоящей электронной закупки и подтверждали полномочия именно в рамках данного конкурса. Такое условие означает индивидуальное письмо под конкретный конкурс, которое производитель/дистрибьютор может выдать только одному участнику либо отказать без объективных причин. Требуем: исключить требование индивидуальных писем под конкретную закупку, организатора, заказчика или номер объявления.	2026-06-20 13:26:44	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено не в целях ограничения конкуренции, а для подтверждения действующих партнерских отношений потенциального поставщика с производителем либо его официальным представителем, а также подтверждения законных оснований для поставки предлагаемого товара. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров установленным требованиям, включая письма, сертификаты, свидетельства и иные подтверждающие документы. Указание в авторизационном письме реквизитов конкретной закупки направлено на подтверждение актуальности

						документа на момент подачи заявки и исполнения обязательств по соответствующей закупке. Использование авторизационных писем общего характера, выданных ранее без привязки к конкретной закупке, не позволяет объективно установить, что на дату подачи заявки потенциальный поставщик продолжает обладать действующими полномочиями на реализацию предлагаемого товара, поскольку партнерские отношения между производителем (либо его официальным представителем) и потенциальным поставщиком могут быть прекращены либо изменены. Кроме того, по вопросу правомерности установления требования о предоставлении авторизационных писем с указанием реквизитов конкретной закупки Департаментом законодательства государственных закупок Министерства финансов Республики Казахстан была выражена правовая позиция, изложенная в ответе от 29.04.2026 года №

						ДЗГЗ-1-8/37495-ВН, согласно которой в целях подтверждения партнерских отношений на период проведения конкретной закупки и исполнения обязательств допускается установление требований по указанию наименования заказчика (организатора), номера закупки (конкурса, лота), а также наименования товара, его марки и (или) модели. Таким образом, требование технической спецификации направлено на подтверждение актуальности полномочий потенциального поставщика и применяется ко всем участникам закупки на равных условиях, не содержая преимуществ для какого-либо конкретного потенциального поставщика. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

102	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить авторизационное письмо на моноблок.	2026-06-20 13:37:22	Отклонить замечания	"Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию."

103	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость интерактивной панели.	2026-06-20 13:32:37	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

104	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 25. Система электробезопасности содержит признаки конкретного продукта ТС детально описывает состав: центр управления, камера, ночная съемка, динамик, микрофон, датчик движения, подключение до 64 устройств, microSD, умная розетка, умный выключатель, управление через ПО системы безопасности, сценарии и автоматизация. Совокупность характеристик может соответствовать конкретной линейке smart home/IoT-оборудования. Требуем: заменить описание системы на функциональные требования электробезопасности без привязки к конкретной архитектуре.	2026-06-20 13:28:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией определены функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики системы электробезопасности, сформированные исходя из объективной потребности Заказчика в обеспечении безопасной эксплуатации учебного кабинета, контроля состояния оборудования, автоматизации отдельных процессов и повышения уровня безопасности образовательного процесса. Указанные характеристики описывают функциональные возможности приобретаемой системы и не содержат указаний на конкретный товарный знак, фирменное наименование, производителя, модель либо страну происхождения товара. Потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что совокупности установленных требований соответствует исключительно

						продукция одного производителя либо ограниченного круга производителей. Также не приведены сведения о конкретных производителях или моделях оборудования, которые необоснованно исключаются из участия в закупке вследствие установления соответствующих требований. Доводы о том, что установленная совокупность характеристик "может соответствовать" конкретному продукту, носят предположительный характер и не подтверждены сравнительным анализом рынка, технической документацией производителей либо иными объективными доказательствами. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках Заказчик вправе определять технические, функциональные, качественные и эксплуатационные характеристики приобретаемого товара исходя из своих потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак,

						производителя либо модель. Таким образом, установленные требования направлены на приобретение оборудования с необходимыми функциональными характеристиками и не свидетельствуют об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

105	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 40. VR-очки являются самостоятельным оборудованием и требуют правил безопасности ТС включает 4 VR-гарнитуры с контроллерами, RGB-камерами, ИК-камерами, hand tracking, памятью 128 GB, Wi-Fi, контроллерами и автономной работой. VR-оборудование требует санитарных, возрастных, гигиенических и безопасностных правил эксплуатации, ограничений времени использования и правил обработки данных. Требуем: выделить VR-очки отдельным лотом либо установить требования безопасного использования.	2026-06-20 13:30:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком исходя из потребности комплексного оснащения кабинета и включает взаимосвязанные элементы, предназначенные для совместного использования в рамках единой образовательной среды. Основания для выделения VR- очков оборудования либо иных компонентов комплекса в самостоятельные лоты отсутствуют. Доводы о необходимости включения в техническую спецификацию дополнительных требований по организации полетов, определению зон полетов, возрастных ограничений, порядку проведения инструктажей, использованию средств индивидуальной защиты, хранению и зарядке аккумуляторов, а также иным вопросам эксплуатации оборудования относятся к порядку дальнейшего использования оборудования после его поставки и не являются предметом

						регулирования технической спецификации. Вопросы эксплуатации оборудования осуществляются в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан, инструкциями производителей оборудования, требованиями охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности. Доводы о необходимости подтверждения оригинальности продукции и законности её поставки исключительно на этапе исполнения договора основаны на смешении процедур рассмотрения заявок и исполнения договора. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

106	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить моноблок отдельной позицией или отдельным лотом.	2026-06-20 13:37:14	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

107	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить ноутбуки отдельной позицией с ценой.	2026-06-20 13:37:32	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

108	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	На основании вышеизложенного просим: Признать замечания обоснованными. Внести изменения в техническую спецификацию по конкурсу № 17166106-2, лоту № 84858911-ОК1. Обосновать применение одного КТРУ 329953.000.000000 ко всем разнородным товарам, программному обеспечению, цифровому контенту, мебели, станкам, робототехнике, VR-оборудованию, IoT-наборам и СИЗ. Разделить закупку на отдельные лоты по однородным товарным рынкам. Предоставить расчет цены по каждой позиции лота.	2026-06-20 13:47:30	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

109	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить авторизационное письмо на облачное ПО.	2026-06-20 13:38:13	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

110	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 16. Централизованное управление неограниченным количеством дисплеев несоразмерно одному кабинету ТС требует ПО для централизованного управления неограниченным количеством интерактивных дисплеев через защищенный веб-портал, массовой рассылки уведомлений, удаленного управления экраном, API/CRM-интеграции, SSO и удаленной поддержки с голосовой и видеосвязью. Для закупки одного STEM-кабинета такое корпоративное MDM/remote management-решение выглядит избыточным. Требуем: исключить данное ПО либо обосновать необходимость для одного кабинета.	2026-06-20 13:27:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технические, функциональные, качественные и эксплуатационные характеристики предмета закупки сформированы исходя из объективной потребности Заказчика, особенностей эксплуатации оборудования и необходимости обеспечения его совместимости с иными техническими средствами, возможности дальнейшей модернизации, надежности, безопасности и эффективного использования в образовательном процессе. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках Заказчик вправе самостоятельно определять технические характеристики приобретаемого товара исходя из своих потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак, фирменное наименование, производителя либо модель товара. Установленные

						требования не содержат указаний на конкретного производителя, товарный знак либо модель оборудования и относятся исключительно к функциональным и эксплуатационным характеристикам предмета закупки. При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что совокупности установленных требований соответствует исключительно продукция одного производителя либо ограниченного круга производителей. Также не представлены сведения о конкретных производителях или моделях оборудования, которые необоснованно исключаются из участия в закупке вследствие установления соответствующих требований. Доводы потенциального поставщика носят предположительный характер и не подтверждены сравнительным анализом рынка, техническими заключениями, документацией производителей либо иными объективными доказательствами, свидетельствующими о

						невозможности поставки эквивалентного оборудования. Таким образом, установленные технические требования обусловлены потребностями Заказчика, направлены на приобретение оборудования с необходимыми функциональными характеристиками и не свидетельствуют об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

111	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость 3D-принтера.	2026-06-20 13:34:19	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

112	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим указать применимые стандарты и требования безопасности по каждой товарной группе, а не только ГОСТ 22046-2016.	2026-06-20 13:46:41	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

113	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить встроенный компьютер/OPS отдельной позицией.	2026-06-20 13:37:03	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

114	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить графические калькуляторы отдельной позицией.	2026-06-20 13:39:26	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

115	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 26. Требования к интеллектуальной собственности на систему электробезопасности ограничивают конкуренцию ТС требует, чтобы интеллектуальная собственность производителя или представителя на модель системы электробезопасности подтверждалась в государственных реестрах изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков и т.д., а также требует выписку из реестра в составе заявки. Такие документы доступны только правообладателю или связанному поставщику и исключают поставщиков эквивалентных решений. Требуем: исключить требования по интеллектуальной собственности, реестрам, патентам, полезным моделям и выпискам из состава заявки.	2026-06-20 13:28:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров установленным требованиям, включая письма, сертификаты, свидетельства и иные подтверждающие документы. Кроме того, требование о предоставлении документов, подтверждающих наличие исключительных прав либо законных оснований использования объектов интеллектуальной собственности, обусловлено необходимостью соблюдения требований законодательства Республики Казахстан в сфере интеллектуальной собственности, в том числе положений статьи 49 Закона Республики Казахстан «Об авторском праве и смежных правах». В соответствии со статьей 5 Закона

						Республики Казахстан «О государственных закупках» одним из принципов осуществления государственных закупок является оказание поддержки отечественным товаропроизводителям. Требование о предоставлении документов, подтверждающих наличие исключительных прав на объект интеллектуальной собственности, а также выписки из Государственного реестра изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков, наименований мест происхождения товаров и селекционных достижений Республики Казахстан установлено в целях подтверждения легальности происхождения предлагаемого решения, обеспечения возможности проверки достоверности представляемых сведений и исключения случаев представления недостоверных, измененных либо подверженных графической обработке документов. Предоставление выписки из соответствующего государственного реестра позволяет

						Заказчику объективно установить факт регистрации объекта интеллектуальной собственности и правообладателя на основании официальных сведений государственного информационного ресурса, что исключает необходимость оценки документов, происхождение и достоверность которых не могут быть подтверждены иным способом. При этом наличие либо отсутствие регистрации отдельных объектов интеллектуальной собственности само по себе не является критерием оценки технических, функциональных и эксплуатационных характеристик товара. Указанные документы рассматриваются исключительно как подтверждение правомерности использования соответствующих объектов интеллектуальной собственности и легальности происхождения предлагаемого решения. Доводы потенциального поставщика о том, что указанное требование исключает возможность участия поставщиков эквивалентных решений,

						носят предположительный характер и документально не подтверждены. В замечании не приведены сведения о конкретных производителях либо моделях оборудования, поставка которых объективно невозможна вследствие установленного требования. Требование применяется равным образом ко всем потенциальным поставщикам и не содержит указания на конкретного производителя, правообладателя либо участника закупки. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

116	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 12. Авторизационное письмо на интерактивную панель ограничивает участие ТС требует авторизационное письмо от производителя интерактивной панели на право поставки. Предоставление гарантийного письма о последующем предоставлении авторизации не допускается. Такое требование зависит от третьего лица и ограничивает поставщиков эквивалентного оборудования. Требуем: исключить авторизационное письмо на интерактивную панель из состава заявки.	2026-06-20 13:27:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено не в целях ограничения конкуренции либо определения конкретного потенциального поставщика, а в целях подтверждения соответствия предлагаемого товара требованиям технической спецификации, его оригинальности, легальности происхождения, а также наличия законных оснований для поставки и исполнения гарантийных обязательств. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов

						соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Авторизационное письмо не относится к квалификационным требованиям потенциального поставщика и не является самостоятельным критерием допуска к участию в конкурсе. Оно является документом, подтверждающим соответствие предлагаемого товара установленным требованиям и наличие законных оснований для его поставки. Доводы потенциального поставщика о том, что требование зависит исключительно от воли третьего лица и ограничивает возможность поставки эквивалентного оборудования, носят предположительный характер и документально не подтверждены. В замечании не приведены сведения о конкретных производителях либо моделях оборудования, поставка которых объективно невозможна вследствие установленного

						требования, а также отсутствуют доказательства того, что данному требованию может соответствовать исключительно один потенциальный поставщик. Установленное требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак либо модель оборудования и направлено исключительно на подтверждение соответствия предлагаемого товара требованиям конкурсной документации. Вместе с тем в целях исключения неоднозначного толкования положений технической спецификации Заказчиком будут внесены изменения в части формулировок, регулирующих возможность представления гарантийных писем, с учетом требований законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Таким образом, основания для исключения требования о предоставлении авторизационного письма
						отсутствуют.

117	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить требование централизованного управления неограниченным количеством дисплеев либо обосновать его необходимость.	2026-06-20 13:36:49	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

118	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость МФУ.	2026-06-20 13:33:29	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

119	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость Arduino-наборов.	2026-06-20 13:34:41	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

120	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить требование нотариального перевода авторизационных писем на стадии подачи заявки.	2026-06-20 13:35:55	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

121	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим предоставить расчет электрической нагрузки.	2026-06-20 13:46:11	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

122	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость пылеудаляющей системы для CNC-станка.	2026-06-20 13:34:35	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

123	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 54. ГОСТ 22046-2016 не может охватывать весь состав лота В ТС указан ГОСТ 22046-2016, однако лот включает не только мебель, но также ПО, интерактивную панель, компьютеры, 3D-принтер, CNC-станок, VR-очки, IoT, датчики, электробезопасность, СИЗ и робототехнику. Не раскрыто, какие стандарты применимы к каждой группе товаров. Требуем: указать применимые стандарты и требования безопасности по каждой товарной группе отдельно.	2026-06-20 13:31:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета СТЕМ и включает совокупность взаимосвязанных товаров, оборудования, программного обеспечения, расходных материалов и иных компонентов, предназначенных для совместного использования в рамках единой образовательной среды и обеспечения образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Включение в состав закупки мебели, вычислительной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения, робототехнических комплектов, средств визуализации, средств электробезопасности, оборудования для аддитивных технологий,

						расходных материалов и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета СТЕМ как единого образовательного комплекса. Указанные товары и оборудование являются взаимосвязанными элементами единой образовательной среды и предназначены для совместного использования в рамках реализации образовательных программ. Основания для разделения закупки на отдельные лоты отсутствуют. Ссылка на ГОСТ 22046-2016 приведена применительно к соответствующим элементам оснащения, для которых указанный стандарт является применимым. При этом требования технической спецификации к иным видам оборудования, программному обеспечению, вычислительной технике, робототехническим комплексам и прочим компонентам закупки определяются их функциональными, техническими и эксплуатационными характеристиками, а также требованиями действующего

						законодательства Республики Казахстан, применимыми к соответствующему виду продукции. Указание в технической спецификации отдельных нормативных документов не означает распространение действия соответствующего стандарта на все товары, входящие в состав предмета закупки. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

124	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость ПО интерактивной панели тип 3.	2026-06-20 13:33:02	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

125	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 45. Гидропонная мини-лаборатория является отдельным комплектом ТС включает гидропонную мини-лабораторию с 12 ячейками, блоком питания, системой фотосинтеза, циркуляцией воды и блоком управления. Это отдельный учебный комплекс с требованиями к электробезопасности, воде, обслуживанию и расходным материалам. Требуем: выделить гидропонную мини-лабораторию отдельной позицией с ценой и правилами эксплуатации.	2026-06-20 13:30:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

126	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 49. Отсутствует расчет электрической нагрузки В комплекте имеются интерактивная панель, OPS/компьютер, моноблок, ноутбуки, МФУ, 3D-принтер, CNC-станок, сетевые фильтры, система электробезопасности, гидропонная лаборатория, цифровые датчики и зарядные устройства. ТС не содержит расчет электрической нагрузки, количество розеток, заземление, УЗО, автоматы защиты и схему безопасного подключения. Требуем: предоставить расчет электрической нагрузки и схему электропитания кабинета.	2026-06-20 13:30:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Техническая спецификация определяет требования к предмету закупки, включая его функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики. При этом действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика включать в состав конкурсной документации планы помещений, схемы расстановки оборудования либо иную проектную документацию, если иное не предусмотрено законодательством. Размещение оборудования в помещении организации образования осуществляется Заказчиком с учетом особенностей конкретного помещения, требований нормативных документов, эксплуатационной документации производителей оборудования, требований техники безопасности, санитарных норм и правил, а

						также условий фактической эксплуатации. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять планы помещений, схемы размещения оборудования либо проектные решения на стадии проведения государственных закупок. Кроме того, отсутствие в составе конкурсной документации плана помещения не препятствует потенциальным поставщикам определить предмет закупки, подготовить конкурсную заявку и исполнить обязательства по договору в случае признания победителем. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

127	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить требование «фирменных PF-лотков» либо заменить его нейтральным описанием.	2026-06-20 13:39:48	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

128	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость аптечки, защитных очков и халатов.	2026-06-20 13:35:12	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

129	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 55. Совокупность требований указывает на заранее определенный комплект/поставщика В ТС одновременно установлены: один КТРУ, объединение множества товарных рынков, авторизационные письма под конкретную закупку, документы от правообладателей, запрет гарантийных писем, требования ИС и реестров по системе электробезопасности, пять типов ПО панели, облачное ПО с AI-чатботом, конкретные параметры панели, конкретная платформа Raspberry Pi, сложные STEM-комплекты, отсутствие ценовой разбивки и большое количество монтажных услуг. Такая совокупность условий создает преимущество заранее подготовленному поставщику. Требуем: пересмотреть ТС, исключить ограничивающие условия, разделить закупку на однородные лоты и допустить эквиваленты.	2026-06-20 13:31:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически представляет собой обобщение доводов, изложенных в ранее направленных замечаниях, каждому из которых Заказчиком дана соответствующая правовая и фактическая оценка. Потенциальным поставщиком не представлены новые обстоятельства, документы либо доказательства, подтверждающие, что техническая спецификация сформирована под конкретного производителя или потенциального поставщика, содержит требования, которым соответствует исключительно продукция одного производителя, либо иным образом ограничивает конкуренцию. Доводы об использовании одного КТРУ, объединении оборудования в составе учебного кабинета, установлении требований к авторизационным документам, программному обеспечению, оборудованию STEM,

						интерактивным панелям, системе электробезопасности, а также иным элементам технической спецификации уже были предметом рассмотрения и признаны необоснованными по основаниям, изложенным в ответах на соответствующие замечания. Формирование состава учебного кабинета, определение его комплектации, технических, функциональных, качественных и эксплуатационных характеристик относится к компетенции Заказчика и осуществляется исходя из объективной потребности организации образования, требований действующего законодательства Республики Казахстан и необходимости обеспечения совместимости всех компонентов учебного кабинета. При этом потенциальным поставщиком не представлены конкретные доказательства того, что совокупность установленных требований исключает возможность участия иных потенциальных поставщиков либо создает преимущество

						конкретному участнику закупки. Кроме того, техническая спецификация предусматривает возможность поставки эквивалентных товаров в случаях, когда это прямо предусмотрено требованиями конкурсной документации и не противоречит действующему законодательству Республики Казахстан. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

130	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 31. Авторизационное письмо на облачное ПО ограничивает конкуренцию ТС требует официальное письмо от производителя, представителя, дистрибьютора или авторизованного партнера, подтверждающее право поставки ПО конечному потребителю. Это условие зависит от правообладателя и ограничивает участников. Требуем: исключить авторизационное письмо на облачное ПО из состава заявки.	2026-06-20 13:29:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. При этом техническая спецификация не ограничивает круг лиц, уполномоченных выдавать авторизационные документы, поскольку предусматривает возможность предоставления авторизационного письма не только производителем программного обеспечения, но и его официальным

						представителем, дистрибьютором либо авторизованным партнером. Требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам и направлено исключительно на подтверждение легальности происхождения программного обеспечения, наличия законных оснований для его предоставления конечному пользователю и соблюдения прав правообладателя. Потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что установленное требование соответствует продукции исключительно одного правообладателя либо ограниченного круга потенциальных поставщиков. Также не приведены сведения о конкретных программных продуктах, поставка которых объективно невозможна вследствие установленного требования. Таким образом, установленное требование не свидетельствует об ограничении конкуренции и соответствует положениям Правил осуществления
						государственных закупок. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

131	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость ПО интерактивной панели тип 5.	2026-06-20 13:33:14	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

132	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим предоставить схему размещения мебели, интерактивной панели, 3D-принтера, CNC-станка, верстака, VR-зоны, лабораторного оборудования и электробезопасности.	2026-06-20 13:46:06	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

133	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить авторизационное письмо на интерактивную панель.	2026-06-20 13:36:27	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

134	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 51. Сопутствующие услуги не конкретизированы ТС указывает: «Все оборудование и программное обеспечение: поставка, установка и пусконаладка». Не раскрыты объем работ, сроки, квалификация исполнителей, программа обучения, критерии приемки, гарантия на работы, требования к монтажу CNC-станка, 3D-принтера, интерактивной панели, ПО и системы электробезопасности. Требуем: конкретизировать сопутствующие услуги и выделить их стоимость отдельно.	2026-06-20 13:31:05	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предметом настоящей закупки является поставка учебного оборудования. Предусмотренные технической спецификацией работы по поставке, установке, монтажу, настройке и пусконаладке оборудования являются сопутствующими услугами, необходимыми для ввода поставляемого оборудования в эксплуатацию и обеспечения его работоспособности. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требований об обязательной детализации в технической спецификации программы обучения, квалификации исполнителей, технологии выполнения монтажных работ, критериев приемки каждого отдельного этапа сопутствующих услуг либо выделении стоимости каждой сопутствующей услуги в составе стоимости поставляемого товара. Объем

						сопутствующих услуг определяется исходя из необходимости обеспечения поставки, сборки, установки, настройки и ввода в эксплуатацию оборудования в соответствии с требованиями технической спецификации, эксплуатационной документацией производителей оборудования и условиями договора о государственных закупках. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика устанавливать отдельную стоимость сопутствующих услуг либо детализировать технологию выполнения каждого этапа работ в составе технической спецификации. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком детализации не препятствует подготовке конкурсной заявки и исполнению обязательств по договору. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

135	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим увеличить срок поставки либо разделить закупку на отдельные лоты.	2026-06-20 13:46:24	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

136	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить 3D-принтер отдельным лотом.	2026-06-20 13:38:24	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

137	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим обосновать применение КТРУ 329953.000.000000 ко всем разнородным позициям лота № 84858911-ОК1.	2026-06-20 13:32:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета СТЕМ и включает совокупность взаимосвязанных товаров, оборудования, программного обеспечения, расходных материалов и иных компонентов, предназначенных для совместного использования в рамках единой образовательной среды и обеспечения образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Включение в состав закупки мебели, вычислительной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения, робототехнических комплектов, средств визуализации, средств электробезопасности, оборудования для аддитивных технологий,

						расходных материалов и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета СТЕМ как единого образовательного комплекса. Указанные товары и оборудование являются взаимосвязанными элементами единой образовательной среды и предназначены для совместного использования в рамках реализации образовательных программ. Основания для разделения закупки на отдельные лоты отсутствуют.

138	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 21. Авторизационное письмо на моноблок ограничивает участие ТС требует официальное авторизационное письмо от производителя либо официального представителя, дистрибьютора или авторизованного партнера, с указанием организатора конкурса и номера объявления. При письме от дистрибьютора требуется документ от производителя, подтверждающий полномочия дистрибьютора. Это зависимость от третьих лиц, не являющаяся технической характеристикой товара. Требуем: исключить авторизационное письмо на моноблок из состава заявки.	2026-06-20 13:28:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено не в целях ограничения конкуренции либо определения конкретного потенциального поставщика, а в целях подтверждения соответствия предлагаемого товара требованиям технической спецификации, его оригинальности, легальности происхождения, а также наличия законных оснований для поставки и исполнения гарантийных обязательств. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия

						продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Требование об указании в авторизационном письме реквизитов конкретной закупки направлено на подтверждение актуальности документа на дату подачи заявки и подтверждение действующих партнерских отношений потенциального поставщика с производителем либо его официальным представителем на период проведения закупки и исполнения обязательств по договору. Использование авторизационных писем общего характера, выданных ранее без привязки к конкретной закупке, не позволяет объективно установить, что на дату подачи заявки потенциальный поставщик продолжает обладать действующими полномочиями на поставку предлагаемого товара, поскольку соответствующие правоотношения между производителем (либо его официальным представителем) и

						потенциальным поставщиком могут быть прекращены либо изменены. Кроме того, по вопросу правомерности установления требований о предоставлении авторизационных писем с указанием реквизитов конкретной закупки Департаментом законодательства государственных закупок Министерства финансов Республики Казахстан в ответе от 29.04.2026 года № ДЗГЗ-1-8/37495-ВН разъяснено, что в целях подтверждения партнерских отношений на период проведения конкретной закупки и исполнения обязательств допускается установление требований по указанию наименования заказчика (организатора), номера закупки (конкурса, лота), а также наименования товара, его марки и (или) модели. Требование о представлении документа, подтверждающего полномочия официального представителя либо дистрибьютора, установлено исключительно в случаях, когда авторизационное письмо выдается

						не непосредственно производителем, а иным лицом. Указанное требование направлено на подтверждение полномочий лица, выдавшего авторизационный документ, и исключение представления документов, происхождение и юридическая сила которых не могут быть подтверждены. Потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что указанные требования соответствуют продукции исключительно одного производителя либо создают преимущественные условия для конкретного потенциального поставщика. Таким образом, установленные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях, соответствуют положениям Правил осуществления государственных закупок и направлены исключительно на подтверждение легальности происхождения и соответствия предлагаемого товара требованиям технической спецификации. Основания для внесения
						изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

139	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость VR-очков.	2026-06-20 13:35:06	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

140	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить систему электробезопасности отдельным лотом.	2026-06-20 13:37:38	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

141	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость мобильной стойки для интерактивной панели.	2026-06-20 13:32:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

142	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 46. Мебель описана чрезмерно детально ТС содержит точные требования к мебельным изделиям: сечения труб 40×40, 25×50, 50×25, 25×25, 20×20 мм, толщины ЛДСП, ПВХ-кромки, формы «домик», эксцентриковые стяжки, перфорированные панели, доводчики, PF-лотки, размеры шкафов, тумб и столов. Часть требований описывает конструкцию и технологию изготовления, а не функциональные свойства мебели. Требуем: заменить производственно-конструктивные параметры на функциональные, эргономические и санитарные требования.	2026-06-20 13:30:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией установлены минимально необходимые технические, конструктивные, качественные и эксплуатационные характеристики мебели, сформированные исходя из условий ее длительной эксплуатации в организациях образования, требований к надежности, безопасности, устойчивости и долговечности изделий. Указанные в технической спецификации требования к материалам, толщине плитных материалов, конструктивным элементам, типам соединений, кромочным материалам, металлическому каркасу, сечениям профильных труб, крепежным элементам, направляющим, доводчикам и иным конструктивным решениям направлены на обеспечение необходимой прочности, жесткости конструкции, устойчивости к интенсивной ежедневной эксплуатации, безопасности

						обучающихся и увеличению срока службы мебели. При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что какие-либо из установленных требований соответствуют исключительно продукции одного производителя либо исключают возможность поставки аналогичной продукции другими производителями. Доводы о том, что отдельные конструктивные характеристики якобы относятся исключительно к технологии изготовления мебели, носят предположительный характер и не подтверждены какими-либо техническими заключениями, сравнительным анализом рынка либо иными объективными доказательствами. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках Заказчик вправе определять технические, функциональные, качественные и эксплуатационные характеристики приобретаемого товара исходя из объективной потребности и

						условий его дальнейшей эксплуатации. Таким образом, установленные требования обусловлены потребностями Заказчика, направлены на приобретение мебели, отвечающей требованиям надежности, безопасности и долговечности, и не свидетельствуют об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

143	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 10. Наличие одновременно OPS и SDM-S слотов ограничивает модельный ряд ТС требует наличие модульных слотов расширения OPS и SDM-S. Данное сочетание не является универсальным для всех производителей интерактивных панелей и может ограничивать конкуренцию. Требуем: обосновать необходимость двух типов модульных слотов либо оставить функциональное требование возможности подключения вычислительного модуля.	2026-06-20 13:27:22	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стандарты OPS и SDM-S предусматривают различные варианты аппаратного расширения интерактивной панели и не являются взаимозаменяемыми во всех случаях. Требование об одновременном наличии указанных интерфейсов обусловлено необходимостью обеспечения совместимости оборудования с различными типами вычислительных модулей, возможностью дальнейшей модернизации оборудования, а также расширением его функциональных возможностей без применения внешних устройств, переходников и дополнительных подключений. Наличие двух различных интерфейсов модульного расширения обеспечивает Заказчику большую гибкость при эксплуатации оборудования, возможность использования различных аппаратных решений в течение всего срока службы интерактивной панели и

						соответствует принципу рационального и эффективного использования бюджетных средств. При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что установленное требование соответствует продукции исключительно одного производителя либо ограниченного круга производителей. Также не приведены сведения о конкретных производителях или моделях оборудования, которые необоснованно исключаются из участия в закупке вследствие наличия данного требования. Установленные требования относятся к функциональным и эксплуатационным характеристикам приобретаемого оборудования, определены исходя из потребности Заказчика и не содержат указания на конкретный товарный знак, производителя либо модель. Таким образом, основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют.

144	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим заменить фиксированный перечень портов панели на функциональные требования совместимости.	2026-06-20 13:36:21	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

145	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 32. 3D-принтер является самостоятельным оборудованием ТС включает 3D-принтер в закрытом корпусе с областью печати 220×220×220 мм, экраном более 4,2", direct-drive, температурой экструдера 280°C, PEI-платформой, скоростью 600 мм/с, ускорением 20 000 мм/с², CoreXY, автокалибровкой, камерой, HEPA+угольной фильтрацией, Wi-Fi/Ethernet/USB и поддержкой разных материалов. Это отдельный товарный рынок и отдельное оборудование с самостоятельной ценой, расходниками и сервисом. Требуем: выделить 3D-принтер отдельным лотом либо отдельной позицией с ценой.	2026-06-20 13:29:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

146	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость математических пособий и наборов.	2026-06-20 13:34:01	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

147	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость сетевых фильтров.	2026-06-20 13:33:38	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

148	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 50. 45 рабочих дней при большом составе лота требуют обоснования Срок поставки составляет 45 рабочих дней, при этом в лоте объединены мебель, интерактивная панель, пять типов ПО, облачное ПО, 3D-принтер, CNC-станок, робототехника, VR-оборудование, датчики, ноутбуки, система электробезопасности и монтаж/пусконаладка. Даже при авансе 30% такой объем может быть выполним преимущественно поставщиком, заранее имеющим полный комплект и авторизационные документы. Требуем: увеличить срок поставки либо разделить лот.	2026-06-20 13:30:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Срок поставки товара установлен Заказчиком исходя из объема закупаемого оборудования, потребности организации образования в своевременном оснащении учебного кабинета, а также анализа возможностей рынка по поставке соответствующего оборудования. Установленный срок поставки является единым для всех потенциальных поставщиков, не содержит преимуществ для отдельных участников закупки и применяется ко всем участникам на равных условиях. Доводы потенциального поставщика о том, что исполнение обязательств в установленный срок возможно исключительно поставщиком, заранее располагающим необходимым оборудованием либо документами, носят предположительный характер и не подтверждены какими-либо объективными доказательствами. В замечании

						отсутствуют сведения о невозможности исполнения договора большинством участников рынка, не представлены результаты анализа сроков производства, поставки либо логистики соответствующего оборудования. Кроме того, действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках предоставляет Заказчику право самостоятельно определять сроки поставки товаров исходя из своей потребности при условии соблюдения принципов осуществления государственных закупок. Само по себе установление срока поставки не свидетельствует об ограничении конкуренции, если такой срок является единым для всех потенциальных поставщиков и не делает исполнение договора объективно невозможным. Потенциальным поставщиком также не представлены нормы законодательства, обязывающие Заказчика увеличивать срок поставки либо разделять предмет закупки

						исключительно по причине комплексного состава поставляемого оборудования. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

149	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 3. Авторизационные письма установлены как обязательный барьер допуска В начале ТС указано, что потенциальные поставщики обязаны предоставлять авторизационные письма с реквизитами лица, выдавшего письмо, и реквизитами электронной закупки; письма должны быть действительными на дату подачи заявки и подтверждать полномочия поставщика на реализацию товара в рамках конкурса. Также прямо запрещена замена таких писем гарантийными письмами поставщика. Авторизационное письмо зависит от воли третьего лица и не является технической характеристикой товара. Такое требование может привести к допуску только заранее определенного поставщика. Требуем: исключить авторизационные письма из состава конкурсной заявки.	2026-06-20 13:26:36	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требования о предоставлении авторизационных писем установлены не в целях ограничения конкуренции, а в целях подтверждения соответствия предлагаемых товаров требованиям технической спецификации, их оригинальности, легальности происхождения и наличия законных оснований для поставки. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается указание в технической спецификации требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, указанных в технической спецификации потенциального поставщика.

						/> Вместе с тем Заказчик соглашается с тем, что формулировка технической спецификации в части абсолютного запрета предоставления гарантийных писем может быть истолкована неоднозначно. В этой связи в техническую спецификацию будут внесены изменения в части уточнения соответствующих положений с учетом требований Правил осуществления государственных закупок. При этом обращаем внимание, что гарантийное письмо потенциального поставщика не является безусловной заменой документам, которые в соответствии с технической спецификацией должны подтверждать соответствие предлагаемого товара установленным требованиям либо наличие у потенциального поставщика соответствующих полномочий. Гарантийное письмо представляет собой одностороннее обязательство потенциального поставщика и само по себе не подтверждает наличие правоотношений между

						потенциальным поставщиком и производителем либо его официальным представителем, если подтверждение таких правоотношений предусмотрено технической спецификацией. Таким образом, замечание подлежит частичному удовлетворению путем внесения изменений в техническую спецификацию в части уточнения порядка применения гарантийных писем без отказа от требований о представлении документов, предусмотренных законодательством и конкурсной документацией.

150	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить авторизационные письма/сертификаты на цифровые датчики и цифровую лабораторию.	2026-06-20 13:39:43	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

151	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 44. Авторизационное письмо/сертификат на цифровую лабораторию ограничивает участие ТС требует официальное письмо и/или сертификат от разработчика ПО или оборудования, его представителя, дистрибьютора или партнера, с указанием организатора и номера объявления. Это зависит от третьих лиц и ограничивает поставщиков эквивалентных датчиков. Требуем: исключить авторизационные письма/сертификаты на цифровую лабораторию из состава заявки.	2026-06-20 13:30:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Требование об указании в авторизационном письме реквизитов конкретной закупки направлено на подтверждение актуальности документа на дату подачи заявки и подтверждение действующих партнерских отношений потенциального поставщика с производителем либо его официальным

						представителем на период проведения закупки и исполнения обязательств по договору. Использование авторизационных писем общего характера, выданных ранее без привязки к конкретной закупке, не позволяет объективно установить, что на дату подачи заявки потенциальный поставщик продолжает обладать действующими полномочиями на поставку предлагаемого товара, поскольку соответствующие правоотношения между производителем (либо его официальным представителем) и потенциальным поставщиком могут быть прекращены либо изменены. Кроме того, по вопросу правомерности установления требований о предоставлении авторизационных писем с указанием реквизитов конкретной закупки Департаментом законодательства государственных закупок Министерства финансов Республики Казахстан в ответе от 29.04.2026 года № ДЗГЗ-1-8/37495-ВН разъяснено, что в целях

						подтверждения партнерских отношений на период проведения конкретной закупки и исполнения обязательств допускается установление требований по указанию наименования заказчика (организатора), номера закупки (конкурса, лота), а также наименования товара, его марки и (или) модели. Требование о представлении документа, подтверждающего полномочия официального представителя либо дистрибьютора, установлено исключительно в случаях, когда авторизационное письмо выдается не непосредственно производителем, а иным лицом. Указанное требование направлено на подтверждение полномочий лица, выдавшего авторизационный документ, и исключение представления документов, происхождение и юридическая сила которых не могут быть подтверждены. Потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что указанные требования соответствуют продукции

						исключительно одного производителя либо создают преимущественные условия для конкретного потенциального поставщика. Таким образом, установленные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях, соответствуют положениям Правил осуществления государственных закупок и направлены исключительно на подтверждение легальности происхождения и соответствия предлагаемого товара требованиям технической спецификации. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

152	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 34. CNC-станок является самостоятельным станочным оборудованием ТС включает CNC-станок для дизайна и технологии с рабочей зоной 460×460×80 мм, шпинделем 8000 об/мин, точностью 0,1 мм, Н-образной конструкцией, Т8 винтами, обработкой дерева, пластика, акрила, ПВХ, ПХД и мягкого алюминия, а также комплектным пылесосом. CNC-станок относится к отдельному рынку станочного оборудования, требует требований безопасности, обучения, вытяжки/пылеудаления, инструктажа и сервисного обслуживания. Требуем: выделить CNC-станок отдельным лотом либо отдельной позицией с ценой.	2026-06-20 13:29:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

153	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 8. Интерактивная панель описана чрезмерно конкретно ТС требует интерактивную панель с диагональю более 74", 4K UHD, 8 бит + FRC, яркостью более 449 кд/м², контрастностью не менее 5000:1, временем отклика более 4 мс, нулевым воздушным зазором, ОС не ниже версии 14, 50 касаниями при внешних устройствах, более 19 касаниями на встроенной ОС, антиотпечатковым и антибактериальным стеклом 7H, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, OPS и SDM-S, USB-C 65W, большим фиксированным набором портов и габаритами не более 1735×1051×119 мм. Совокупность таких параметров может соответствовать ограниченному числу моделей и индивидуализирует товар. Требуем: упростить требования к панели до функциональных и объективно необходимых параметров.	2026-06-20 13:27:10	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Техническая спецификация содержит совокупность функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик, сформированных исходя из потребности Заказчика и особенностей эксплуатации оборудования в образовательном процессе. При этом техническая спецификация не содержит указаний на конкретный товарный знак, фирменное наименование, производителя, модель либо страну происхождения товара. Потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что совокупности установленных требований соответствует исключительно продукция одного производителя либо одной модели. Также не приведены сведения о конкретных характеристиках технической спецификации, которые противоречат требованиям законодательства Республики

						Казахстан о государственных закупках. Следует отметить, что большинство характеристик, указанных в технической спецификации, сформулированы с использованием диапазонных значений и минимально либо максимально допустимых показателей («не менее», «не более», «не ниже», «не выше»), что предоставляет потенциальным поставщикам возможность предложить различные модели оборудования, соответствующие установленным требованиям. Установленные технические характеристики обусловлены необходимостью обеспечения требуемого уровня функциональности, надежности, совместимости оборудования и его эффективного использования в образовательном процессе и не свидетельствуют о намерении Заказчика ограничить круг потенциальных поставщиков. Таким образом, потенциальным поставщиком не представлены объективные доказательства того, что техническая

						спецификация содержит требования, которым может соответствовать исключительно один производитель либо одна модель интерактивной панели. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

154	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим установить требования безопасности для CNC-станка: защитный кожух, аварийная остановка, вентиляция, пылеудаление, инструктаж и возрастные ограничения.	2026-06-20 13:38:39	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

155	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 20. Моноблок является самостоятельным товаром ТС включает моноблок 23,8", IPS/IGZO, VESA, регулируемое металлическое основание, процессор 4 ядра/8 потоков, RAM DDR4, SSD M.2 NVMe, HDMI, VGA, USB Type-C, Wi-Fi, Bluetooth, веб-камеру, клавиатуру, мышь, ОС и блок питания. Моноблок относится к рынку компьютерной техники и должен закупаться отдельно от мебели, ПО, 3D-принтера, CNC-станка и лабораторного оборудования. Требуем: выделить моноблок отдельной позицией с ценой либо отдельным лотом.	2026-06-20 13:28:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

156	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 13. Пять типов ПО интерактивной панели являются самостоятельными программными продуктами ТС включает ПО интерактивной панели тип 1, тип 2, тип 3, тип 4 и тип 5. Описаны разные функции: образовательная платформа, удаленное управление дисплеями, беспроводная трансляция, магазин образовательных приложений, электронная доска, облачная авторизация, QR-коды, SSO, API, CRM-интеграции, централизованное управление, видеосвязь и другие функции. Это самостоятельные программные продукты, а не техническая характеристика панели. Требуем: выделить каждое ПО отдельной позицией с ценой, лицензией, сроком действия, количеством пользователей/устройств, условиями обновления и поддержки.	2026-06-20 13:27:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Программное обеспечение, указанное в технической спецификации, не является самостоятельным предметом закупки, а представляет собой составную часть функциональных возможностей приобретаемого оборудования и обеспечивает реализацию его технических и эксплуатационных характеристик. Установленные требования направлены на обеспечение полноценного функционирования интерактивной панели, включая создание и демонстрацию учебного контента, совместную работу пользователей, беспроводное взаимодействие с внешними устройствами, централизованное администрирование оборудования и иные функции, необходимые для использования оборудования в образовательном процессе. При этом программное обеспечение поставляется как неотъемлемая часть

						программно-аппаратного комплекса и используется исключительно совместно с приобретаемым оборудованием. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требований об обязательном выделении встроенного либо поставляемого совместно с оборудованием программного обеспечения в отдельную позицию с самостоятельным ценообразованием. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства, обязывающие Заказчика осуществлять закупку каждого программного продукта отдельной позицией либо отдельным лотом. Также не представлены доказательства того, что установленные требования ограничивают конкуренцию либо делают невозможным участие иных потенциальных поставщиков. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

157	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим отдельно указать стоимость Raspberry Pi/IoT-наборов.	2026-06-20 13:34:53	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

158	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить требование авторизационного письма на систему электробезопасности.	2026-06-20 13:37:44	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

159	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим выделить VR-очки отдельной позицией.	2026-06-20 13:39:16	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

160	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Замечание 53. ТС содержит языковые и технические ошибки В ТС встречаются формулировки: «неменее», «не менее», «ни ниже», «мощнее 39 Вт», «2.2 МОНОБЛОК. КОЛИЧЕСТВО САПАСЫ», «6.8 ... САНЫ – 2 ҰАБРА», смешение русского, казахского и англоязычных терминов, некорректные единицы и неоднозначные выражения. Такие ошибки создают риск разночтений при подаче заявки и приемке товара. Требуем: отредактировать ТС и привести требования к ясному, технически корректному и проверяемому виду.	2026-06-20 13:31:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В замечании перечислены отдельные фрагменты текста технической спецификации, однако не указано, каким образом они препятствуют пониманию требований технической спецификации либо делают невозможным подготовку конкурсной заявки. Кроме того, отдельные формулировки, приведенные потенциальным поставщиком в качестве примеров («2.2 МОНОБЛОК. КОЛИЧЕСТВО САПАСЫ», «6.8 ... САНЫ – 2 ҰАБРА»), в технической спецификации отсутствуют. Следовательно, доводы в указанной части основаны на недостоверном изложении содержания конкурсной документации и не подтверждаются ее фактическим содержанием. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

161	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим исключить требования по интеллектуальной собственности, патентам, полезным моделям и выпискам из государственных реестров по системе электробезопасности.	2026-06-20 13:37:52	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

162	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. 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. В связи с вышеизложенным, просим предусмотреть возможность предоставления гарантийного письма в качестве альтернативного документа авторизационному письму.	2026-06-19 14:35:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 Правил осуществления государственных закупок допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках потенциальных поставщиков копий писем, сертификатов, свидетельств и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Следовательно, установление требований о предоставлении соответствующих документов прямо предусмотрено законодательством Республики Казахстан о государственных закупках. Авторизационное письмо и гарантийное письмо потенциального поставщика имеют различную правовую природу и не являются взаимозаменяемыми документами. Гарантийное письмо содержит обязательства самого потенциального

						поставщика, тогда как авторизационное письмо подтверждает наличие законных оснований для поставки соответствующей продукции и происхождение товара. Доводы о том, что подтверждение оригинальности, качества, гарантийных обязательств и законности поставки товара должно осуществляться исключительно на этапе исполнения договора, основаны на смешении процедур рассмотрения заявок и исполнения договора. Проверка документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации, осуществляется на этапе рассмотрения конкурсных заявок, тогда как фактическая проверка поставленного товара осуществляется при исполнении договора. Установленные требования применяются равным образом ко всем потенциальным поставщикам и не содержат указания на конкретного производителя, правообладателя, дистрибьютора либо

						участника закупки. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

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 Ахмадиева Анара Кадырбековна

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
№17996703

№ конкурса 17166106-2
Название конкурса Приобретение STEM кабинета
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-06-17 20:00:18 по 2026-06-22 09:00:00
Наименование организатора Коммунальное государственное учреждение «Самарская средняя школа №1» отдела образования по району Самар управления образования Восточно-Казахстанской 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	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить Raspberry Pi/IoT-наборы отдельной позицией.	2026-06-20 13:38:59	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

2	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить робототехнический манипулятор отдельной позицией.	2026-06-20 13:38:49	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

3	910823301002	Замечание к КД	Замечание 19. Мобильная стойка для панели является самостоятельным товаром ТС включает мобильную стойку для интерактивной панели, рассчитанную на дисплеи 75–86", вес более 139 кг, крепления по ширине и высоте, максимальную нагрузку не более 200 кг. Стойка является отдельной товарной позицией, а не характеристикой панели. Требуем: выделить мобильную стойку отдельной позицией с ценой либо отдельным лотом.	2026-06-20 13:28:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

4	910823301002	Замечание к КД	Замечание 42. Геоборды, конструкторы и математические наборы должны быть выделены отдельно ТС включает геоборды, конструктор плоских фигур, пластиковую модель штангенциркуля и набор для изучения вероятности. Это учебно-методические пособия, не связанные с поставкой интерактивной панели и станочного оборудования. Требуем: выделить математические учебные пособия отдельной позицией с ценой.	2026-06-20 13:30:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

5	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим раскрыть лицензионные условия ПО панели: срок, количество устройств, количество пользователей, обновления, поддержка и продление.	2026-06-20 13:36:40	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

6	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим указать количество розеток, наличие заземления, УЗО, автоматов защиты и соответствие электросети подключаемому оборудованию.	2026-06-20 13:46:15	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

7	910823301002	Замечание к КД	На основании вышеизложенного просим: Выделить систему электробезопасности в отдельный лот либо заменить ее нейтральными требованиями к электробезопасности кабинета. Выделить 3D-принтер, PLA-пластик, CNC-станок, Arduino-наборы, робототехнический манипулятор, Raspberry Pi/IoT-наборы, нейротехнологический набор и VR-очки отдельными позициями с ценовой разбивкой. Заменить конкретное наименование Raspberry Pi на нейтральное описание «одноплатный компьютер или эквивалент». Исключить нейротехнологический набор либо установить правовые и безопасностные требования по работе с биосигналами учащихся. Установить требования безопасности для 3D-принтера, CNC-станка, VR-очков, цифровых датчиков, электропитания и лабораторного оборудования.	2026-06-20 13:48:03	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

8	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим предоставить план помещения STEM-кабинета.	2026-06-20 13:46:01	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

9	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость PLA-пластика.	2026-06-20 13:34:24	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

10	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить авторизационные письма производителей, правообладателей, дилеров, дистрибьюторов и официальных представителей из состава заявки.	2026-06-20 13:35:29	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

11	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим установить правила безопасного использования VR-очков: возрастные ограничения, продолжительность занятий, гигиена, противопоказания и ответственность.	2026-06-20 13:39:21	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

12	910823301002	Замечание к КД	Замечание 17. Массовая трансляция на 200 устройств не относится к одному STEM-кабинету ТС требует поддержку системы массовой трансляции учебного контента на не менее чем 200 устройств. В лоте закупается один комплект STEM-кабинета, поэтому требование на 200 устройств несоразмерно предмету закупки. Требуем: исключить данное требование либо обосновать фактическую потребность.	2026-06-20 13:28:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Указанное требование установлено исходя из функциональных возможностей программного обеспечения и перспектив его использования в образовательной организации. Программное обеспечение предназначено не только для эксплуатации в пределах одного учебного кабинета, но и обеспечивает возможность масштабирования, централизованного использования и взаимодействия с иными устройствами образовательной инфраструктуры при необходимости. Наличие возможности одновременной трансляции контента на большое количество устройств не означает обязательного одновременного использования такого количества устройств Заказчиком, а характеризует максимальные функциональные возможности программного обеспечения и обеспечивает возможность его дальнейшего

						использования без необходимости приобретения дополнительных программных решений. Указанное значение является верхней границей функциональных возможностей программного обеспечения, а не требованием к фактическому количеству одновременно подключенных устройств. Следовательно, данная характеристика описывает производительность программного продукта, а не объем предполагаемой эксплуатации Заказчиком При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что указанное требование соответствует продукции исключительно одного производителя либо ограничивает круг потенциальных поставщиков. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не ограничивает право Заказчика определять необходимые функциональные характеристики приобретаемого оборудования и программного обеспечения исходя из

						текущих и перспективных потребностей. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.
13	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим описать цифровые датчики через диапазон, точность, безопасность и совместимость, без признаков конкретной линейки.	2026-06-20 13:39:39	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

14	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость ПО интерактивной панели тип 1.	2026-06-20 13:32:52	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

15	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость лабораторных столов.	2026-06-20 13:32:26	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

16	910823301002	Замечание к КД	Замечание 37. Робототехнический манипулятор является самостоятельным комплексом ТС включает роботизированный учебный манипулятор с повторяемостью ±0,2 мм, грузоподъемностью 0,25 кг, рабочим радиусом 340 мм, сменными рабочими инструментами, внешним блоком управления, Bluetooth, ПО, AI-интеграцией и совместимостью с модулями машинного зрения. Это отдельный учебно-робототехнический комплекс. Требуем: выделить робототехнический манипулятор отдельной позицией с ценой и критериями приемки.	2026-06-20 13:29:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

17	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить все типы ПО интерактивной панели отдельными позициями с ценой.	2026-06-20 13:36:34	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

18	910823301002	Замечание к КД	Замечание 22. Ноутбуки являются отдельной товарной группой ТС включает 4 ноутбука с металлическим корпусом, IPS-дисплеем до 14,1", ОС не ниже 11 версии, автономностью около 9 часов, Wi-Fi, Bluetooth и SSD. Ноутбуки должны закупаться отдельной позицией с ценой и критериями приемки. Требуем: выделить ноутбуки отдельной позицией либо отдельным лотом.	2026-06-20 13:28:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

19	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим предоставить расчет цены 12 409 575 тенге с разбивкой по каждой позиции.	2026-06-20 13:32:08	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

20	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить авторизационное письмо на облачное ПО.	2026-06-20 13:38:14	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

21	910823301002	Замечание к КД	На основании вышеизложенного просим: Упростить требования к интерактивной панели и исключить избыточные параметры, указывающие на конкретную модель. Выделить все программное обеспечение отдельными позициями с указанием лицензии, срока действия, количества пользователей/устройств, обновлений, поддержки и продления. Исключить избыточные корпоративные функции ПО интерактивной панели, не относящиеся к одному STEM-кабинету. Исключить AI-чатбот либо регламентировать его безопасное использование, обработку данных и ответственность за ответы. Выделить моноблок, ноутбуки, МФУ, OPS/компьютер и мобильную стойку отдельными позициями либо отдельными лотами.	2026-06-20 13:47:53	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

22	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим упростить мебельные требования и исключить производственные параметры, не влияющие на функциональность.	2026-06-20 13:39:54	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

23	910823301002	Замечание к КД	Замечание 1. Один КТРУ применен к разнородным товарам В ТС применен один КТРУ 329953.000.000000 — “Кабинет учебный”, однако фактически закупаются разные товарные группы: мебель, интерактивная панель, компьютерная техника, программное обеспечение, облачный цифровой контент, система электробезопасности, лабораторное оборудование, 3D-принтер, CNC-станок, робототехника, VR-оборудование, Arduino/Raspberry Pi/IoT-наборы, нейротехнологический набор, СИЗ и расходные материалы. Данные товары относятся к разным товарным рынкам, имеют разных производителей, гарантийные условия, сервисное обслуживание, сроки поставки и критерии приемки. Требуем: обосновать применение одного КТРУ ко всем позициям либо разделить закупку по соответствующим кодам ЕНС ТРУ/КТРУ.	2026-06-20 13:26:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета СТЕМ и включает совокупность взаимосвязанных товаров, оборудования, программного обеспечения, расходных материалов и иных компонентов, предназначенных для совместного использования в рамках единой образовательной среды и обеспечения образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Включение в состав закупки мебели, вычислительной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения, робототехнических комплектов, средств визуализации, средств электробезопасности, оборудования для

						аддитивных технологий, расходных материалов и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета СТЕМ как единого образовательного комплекса. Указанные товары и оборудование являются взаимосвязанными элементами единой образовательной среды и предназначены для совместного использования в рамках реализации образовательных программ. Основания для разделения закупки на отдельные лоты отсутствуют. Ссылка на ГОСТ 22046-2016 приведена применительно к соответствующим элементам оснащения, для которых указанный стандарт является применимым. При этом требования технической спецификации к иным видам оборудования, программному обеспечению, вычислительной технике, робототехническим комплексам и прочим компонентам закупки определяются их функциональными, техническими и эксплуатационными характеристиками,

						а также требованиями действующего законодательства Республики Казахстан, применимыми к соответствующему виду продукции. Указание в технической спецификации отдельных нормативных документов не означает распространение действия соответствующего стандарта на все товары, входящие в состав предмета закупки. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

24	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим разрешить подтверждение оригинальности, лицензионности и качества товара на этапе поставки.	2026-06-20 13:35:45	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

25	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить формулировку о признании заявки несоответствующей из-за непредставления документов, требуемых ТС, если такие документы не являются техническими характеристиками товара.	2026-06-20 13:36:00	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

26	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим заменить описание системы электробезопасности на нейтральные требования электробезопасности без IoT-привязки.	2026-06-20 13:37:57	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

27	910823301002	Замечание к КД	Замечание 48. Верстак, 3D-принтер, CNC-станок и электробезопасность требуют плана помещения ТС включает оборудование, требующее места установки, стабильного основания, электропитания, вентиляции и безопасной зоны эксплуатации. Однако не приведены план помещения, площадь, размещение рабочих зон, розеток, вытяжки, шкафов, верстака, 3D-принтера, CNC-станка и VR-зоны. Требуем: предоставить план помещения и схему размещения оборудования.	2026-06-20 13:30:48	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Техническая спецификация определяет требования к предмету закупки, включая его функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики. При этом действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика включать в состав конкурсной документации планы помещений, схемы расстановки оборудования либо иную проектную документацию, если иное не предусмотрено законодательством. Размещение оборудования в помещении организации образования осуществляется Заказчиком с учетом особенностей конкретного помещения, требований нормативных документов, эксплуатационной документации производителей оборудования, требований техники безопасности, санитарных норм и правил, а

						также условий фактической эксплуатации. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять планы помещений, схемы размещения оборудования либо проектные решения на стадии проведения государственных закупок. Кроме того, отсутствие в составе конкурсной документации плана помещения не препятствует потенциальным поставщикам определить предмет закупки, подготовить конкурсную заявку и исполнить обязательства по договору в случае признания победителем. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

28	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость цифровых датчиков.	2026-06-20 13:34:12	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

29	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим разделить закупку на отдельные лоты: мебель; интерактивная панель; компьютерная техника; ПО; облачные цифровые образовательные ресурсы; лабораторное оборудование; цифровые датчики; 3D-принтер; CNC-станок; робототехника; VR-оборудование; IoT-наборы; СИЗ.	2026-06-20 13:35:23	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

30	910823301002	Замечание к КД	На основании вышеизложенного просим: Установить объективные критерии приемки по каждой группе товаров и ПО. Указать применимые стандарты и требования безопасности по каждой товарной группе. Устранить языковые, технические и смысловые ошибки ТС. Прямо указать возможность поставки эквивалентных товаров, оборудования, программного обеспечения, цифровых сервисов, мебели, станков, робототехники, VR-оборудования, датчиков и расходных материалов без полного совпадения модели, производителя, бренда, дизайна, авторизационных писем и документов третьих лиц. В случае отказа во внесении изменений просим направить материалы закупки на камеральный контроль на предмет ограничения конкуренции, объединения разнородных товаров в один лот, установления требований к документам третьих лиц и формирования ТС под заранее	2026-06-20 13:48:28	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.
			определенный комплект/поставщика.			

31	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость ПО интерактивной панели тип 2.	2026-06-20 13:32:57	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

32	910823301002	Замечание к КД	Замечание 18. Встроенный компьютер интерактивной панели описан отдельно и требует ценовой детализации ТС содержит отдельные требования к процессору: менее 16, но более 10 ядер, более 15 потоков, частота не менее 4,4 ГГц, RAM не менее 8 GB, SSD 256 GB, порты VGA, HDMI, USB, RJ45, audio in, mic in. Это отдельный вычислительный модуль/компьютер, имеющий самостоятельную цену и гарантию. Требуем: выделить встроенный компьютер/OPS отдельной позицией с ценой.	2026-06-20 13:28:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

33	910823301002	Замечание к КД	Замечание 2. В один лот объединены товары разных рынков Поставщик мебели не обязан поставлять интерактивную панель, 3D-принтер, CNC-станок, VR-очки, робототехнический манипулятор, облачное ПО и систему электробезопасности. Поставщик интерактивной панели не обязан поставлять верстаки, лабораторные столы, Arduino-наборы, нейротехнологические комплекты, PLA-пластик и СИЗ. Поставщик ПО не обязан поставлять мебель и оборудование. Такое объединение искусственно ограничивает конкуренцию и создает преимущество поставщику, заранее имеющему полный комплект разнородных товаров и документы третьих лиц. Требуем: разделить закупку на отдельные лоты по однородным товарным рынкам.	2026-06-20 13:26:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета СТЕМ и включает совокупность взаимосвязанных товаров, оборудования, программного обеспечения, расходных материалов и иных компонентов, предназначенных для совместного использования в рамках единой образовательной среды и обеспечения образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Включение в состав закупки мебели, вычислительной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения, робототехнических комплектов, средств визуализации, средств электробезопасности, оборудования для

						аддитивных технологий, расходных материалов и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета СТЕМ как единого образовательного комплекса. Указанные товары и оборудование являются взаимосвязанными элементами единой образовательной среды и предназначены для совместного использования в рамках реализации образовательных программ. Основания для разделения закупки на отдельные лоты отсутствуют. Ссылка на ГОСТ 22046-2016 приведена применительно к соответствующим элементам оснащения, для которых указанный стандарт является применимым. При этом требования технической спецификации к иным видам оборудования, программному обеспечению, вычислительной технике, робототехническим комплексам и прочим компонентам закупки определяются их функциональными, техническими и эксплуатационными характеристиками,

						а также требованиями действующего законодательства Республики Казахстан, применимыми к соответствующему виду продукции. Указание в технической спецификации отдельных нормативных документов не означает распространение действия соответствующего стандарта на все товары, входящие в состав предмета закупки. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

34	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость нейротехнологического набора.	2026-06-20 13:34:59	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

35	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить запрет на гарантийные письма потенциального поставщика.	2026-06-20 13:35:50	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

36	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим установить объективные критерии приемки по каждой группе товаров.	2026-06-20 13:46:35	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

37	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить мобильную стойку отдельной позицией.	2026-06-20 13:37:08	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

38	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить облачное ПО с 3D-моделями отдельным IT-лотом.	2026-06-20 13:38:02	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

39	910823301002	Замечание к КД	Замечание 11. Фиксированный перечень портов панели является избыточным ТС устанавливает детальный перечень портов на передней и задней панели: USB Type-C 65W, HDMI, USB-B Touch, USB 3.2 Type-A, MIC, DisplayPort, HDMI OUT, USB Type-B 3 шт., RJ-45 Gigabit вход/выход, RS-232, SPDIF, OPS, SDM-S, разъем питания периферии 180W и др. Не доказано, почему требуются именно такие интерфейсы и в таком количестве. Требуем: заменить фиксированный перечень портов на функциональные требования совместимости с источниками сигнала и периферией.	2026-06-20 13:27:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Перечень интерфейсов сформирован исходя из функционального назначения интерактивной панели, необходимости обеспечения ее совместимости с различными источниками сигнала, периферийными устройствами, вычислительными модулями, средствами управления и иным оборудованием, используемым в образовательном процессе. Наличие различных цифровых, сетевых и сервисных интерфейсов обеспечивает возможность одновременного подключения нескольких устройств без применения дополнительных переходников, разветвителей и внешних адаптеров, а также позволяет использовать оборудование в течение всего срока эксплуатации с учетом его дальнейшей модернизации и расширения функциональных возможностей. При этом потенциальным поставщиком не представлены

						доказательства того, что установленный перечень интерфейсов соответствует продукции исключительно одного производителя либо ограниченного круга производителей. Также не приведены сведения о конкретных моделях оборудования, которые необоснованно исключаются из участия в закупке вследствие установления указанных требований. Следует отметить, что действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не ограничивает право Заказчика определять технические и функциональные характеристики приобретаемого товара исходя из собственных потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак, производителя или модель. Таким образом, установленные требования относятся к функциональным и эксплуатационным характеристикам оборудования, обусловлены потребностями Заказчика и не свидетельствуют об
						ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют.

40	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим сформулировать требования к ОС моноблока нейтрально.	2026-06-20 13:37:27	Отклонить замечания	"Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию."

41	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить CNC-станок отдельным лотом.	2026-06-20 13:38:35	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

42	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим прямо указать возможность поставки эквивалентных товаров, оборудования, ПО, цифровых сервисов, мебели, робототехники, датчиков и расходных материалов без полного совпадения модели, бренда, производителя, дизайна и авторизационных писем.	2026-06-20 13:46:50	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

43	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить гидропонную мини-лабораторию отдельной позицией и раскрыть расходные материалы.	2026-06-20 13:39:35	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

44	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость модульных столов и ученических стульев.	2026-06-20 13:32:31	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

45	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить математические пособия отдельной позицией.	2026-06-20 13:39:30	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

46	910823301002	Замечание к КД	Замечание 30. AI-чатбот в образовательном ПО требует отдельного правового регулирования ТС требует встроенный интеллектуальный помощник AI-чатбот с текстовым и голосовым вводом, контекстными вопросами-ответами и управлением 3D-моделью на естественном языке. Не указаны оператор обработки данных, место хранения запросов, возрастные ограничения, фильтрация контента, ответственность за ответы, срок доступа и порядок удаления данных. Требуем: исключить AI-чатбот либо подробно регламентировать безопасное и правомерное использование.	2026-06-20 13:29:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией установлены требования к функциональным возможностям образовательного программного обеспечения, включая наличие встроенного интеллектуального помощника (AI-чатбота), предназначенного для повышения эффективности образовательного процесса и обеспечения интерактивного взаимодействия пользователей с программным обеспечением. При этом требования технической спецификации не регулируют порядок эксплуатации программного обеспечения, вопросы обработки персональных данных, организации информационной безопасности, определения оператора персональных данных, сроков хранения информации, распределения прав доступа либо иных вопросов, относящихся к эксплуатации информационных систем и регулируемых действующим

						законодательством Республики Казахстан. Указанные вопросы подлежат регулированию в процессе эксплуатации программного обеспечения с соблюдением требований законодательства Республики Казахстан в сфере персональных данных, информатизации, информационной безопасности и иных нормативных правовых актов. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан о государственных закупках, предусматривающие обязанность Заказчика включать в техническую спецификацию требования о порядке эксплуатации программного обеспечения, обработке персональных данных, сроках хранения информации, возрастных ограничениях пользователей либо иных условиях использования программного обеспечения. Кроме того, потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что наличие встроенного интеллектуального

						помощника ограничивает конкуренцию либо соответствует продукции исключительно одного производителя. Таким образом, установленное требование относится к функциональным характеристикам программного обеспечения, соответствует потребностям Заказчика и не противоречит законодательству Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

47	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить требование массовой трансляции на 200 устройств либо обосновать его необходимость для одного кабинета.	2026-06-20 13:36:55	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

48	910823301002	Замечание к КД	Замечание 6. Ссылка на пункт 212 Правил используется как механизм отклонения ТС указывает, что непредставление документов, требуемых технической спецификацией, повлечет признание заявки несоответствующей на основании подпункта 2) пункта 212 Правил. Таким образом, авторизационные письма и документы третьих лиц превращаются в фактический критерий допуска к конкурсу, хотя они не являются техническими характеристиками товара. Требуем: исключить данную формулировку как ограничивающую конкуренцию.	2026-06-20 13:26:59	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Подпунктом 2 пункта 212 Правил осуществления государственных закупок предусмотрено, что конкурсная заявка признается не соответствующей требованиям конкурсной документации в случае несоответствия документов и сведений, представленных потенциальным поставщиком, требованиям конкурсной документации. Указание в технической спецификации на положения подпункта 2 пункта 212 Правил не устанавливает новых оснований для отклонения конкурсных заявок, а лишь информирует потенциальных поставщиков о правовых последствиях непредставления документов, предусмотренных конкурсной документацией и законодательством Республики Казахстан о государственных закупках. Документы, предусмотренные технической спецификацией, запрашиваются в целях

						подтверждения соответствия предлагаемых товаров установленным требованиям. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Следовательно, ссылка на подпункт 2 пункта 212 Правил не превращает указанные документы в самостоятельный квалификационный критерий допуска к участию в конкурсе, а отражает порядок рассмотрения конкурсных заявок, установленный действующим законодательством. Таким образом, основания
						для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

49	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим раскрыть условия лицензии облачного ПО: срок, количество устройств, количество пользователей, доступ, хостинг, поддержка, продление и порядок прекращения доступа.	2026-06-20 13:38:19	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

50	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость облачного образовательного ПО с 3D-моделями.	2026-06-20 13:33:49	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

51	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость системы электробезопасности.	2026-06-20 13:33:44	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

52	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим устранить языковые, технические и смысловые ошибки в ТС.	2026-06-20 13:46:46	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

53	910823301002	Замечание к КД	На основании вышеизложенного просим: Упростить требования к мебели, исключив производственные параметры, не являющиеся потребительскими характеристиками. Исключить формулировку «фирменные PF-лотки» как указывающую на конкретного производителя. Предоставить план помещения, схему размещения оборудования и расчет электрической нагрузки. Указать количество розеток, наличие заземления, УЗО, автоматов защиты, вентиляции и пылеудаления. Конкретизировать сопутствующие услуги: доставка, монтаж, установка, настройка, активация ПО, обучение, проверка и испытания.	2026-06-20 13:48:16	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

54	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость верстака.	2026-06-20 13:32:21	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

55	910823301002	Замечание к КД	Замечание 41. Графические калькуляторы являются самостоятельным товаром ТС включает графические калькуляторы с цветным дисплеем и перезаряжаемой батареей — 4 шт. Это отдельная товарная группа учебных приборов. Требуем: выделить графические калькуляторы отдельной позицией с ценой и техническими параметрами.	2026-06-20 13:30:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

56	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить требование авторизационных писем, действующих на дату подачи заявки и покрывающих весь период поставки.	2026-06-20 13:35:39	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

57	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим направить материалы закупки на камеральный контроль при отказе исключить ограничивающие требования.	2026-06-20 13:46:56	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

58	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость ноутбуков.	2026-06-20 13:33:23	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

59	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость мебели для кабинета.	2026-06-20 13:32:16	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

60	910823301002	Замечание к КД	Замечание 36. Arduino-наборы являются самостоятельным товаром ТС включает образовательные наборы Arduino с микроконтроллером, светодиодами, резисторами, пьезоэлементами, датчиками, RFID, breadboard, проводами, мотором, сервоприводом, PIR, газовым сенсором, акселерометром и др. Это самостоятельный набор для электроники и робототехники, требующий отдельной комплектации и цены. Требуем: выделить Arduino-наборы отдельной позицией либо отдельным лотом.	2026-06-20 13:29:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета робототехники и включает взаимосвязанные элементы, предназначенные для совместного использования в рамках единой образовательной среды. Включение в состав закупки робототехнических наборов, соревновательного оборудования, средств визуализации, вычислительной техники, программного обеспечения и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета как единого образовательного комплекса. Основания для выделения отдельных компонентов закупки в самостоятельные лоты отсутствуют

61	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить PLA-пластик отдельной позицией.	2026-06-20 13:38:30	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

62	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим предоставить требования к вентиляции и пылеудалению при использовании 3D-принтера и CNC-станка.	2026-06-20 13:46:19	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

63	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость моноблока.	2026-06-20 13:33:18	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

64	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим упростить требования к интерактивной панели.	2026-06-20 13:36:05	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

65	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим заменить конкретное наименование Raspberry Pi на «одноплатный компьютер или эквивалент».	2026-06-20 13:38:55	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

66	910823301002	Замечание к КД	Замечание 28. Облачное образовательное ПО с 3D-моделями является самостоятельным цифровым продуктом ТС включает облачное интерактивное образовательное приложение, доступное через веб-браузер, с библиотекой не менее 1500 материалов, 1400 3D-моделей, 100 изображений, 80 видеоматериалов 360°, 40 видеоматериалов, 30 галерей, AR/VR, QR-доступом, AI-чатботом и STL-моделями для 3D-печати. Это отдельный цифровой образовательный продукт, а не характеристика товара «кабинет учебный». Требуем: выделить облачное ПО отдельным IT-лотом либо отдельной ценовой позицией.	2026-06-20 13:29:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

67	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить авторизационные письма на ПО интерактивной панели.	2026-06-20 13:36:46	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

68	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить требование ОС интерактивной панели не ниже версии 14 либо обосновать его необходимость.	2026-06-20 13:36:10	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

69	910823301002	Замечание к КД	Замечание 33. PLA-пластик является расходным материалом ТС включает PLA-пластик 1,75 мм, 1 кг — 8 шт. Расходные материалы должны быть выделены отдельно, с указанием цвета, допустимого диаметра, допуска по диаметру, условий хранения и совместимости. Требуем: выделить PLA-пластик отдельной позицией с ценой и уточнить характеристики.	2026-06-20 13:29:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком исходя из потребности комплексного оснащения кабинета и включает взаимосвязанные товары, оборудование, программное обеспечение, расходные материалы и иные компоненты, предназначенные для совместного использования в рамках единой образовательной среды. PLA-пластик является расходным материалом, необходимым для функционирования предусмотренного технической спецификацией 3D-принтера, и рассматривается Заказчиком как составная часть единого образовательного комплекса. Основания для выделения указанной позиции в отдельный лот либо отдельного раскрытия её стоимости отсутствуют. Законодательством Республики Казахстан о государственных закупках не предусмотрена обязанность Заказчика раскрывать

						структуру формирования бюджета закупки либо стоимость отдельных позиций, входящих в состав предмета закупки.

70	910823301002	Замечание к КД	Замечание 14. ПО интерактивной панели описано под конкретную экосистему ТС требует импорт форматов .iwb, .hhtx, .wtzx, .ubz, облачную авторизацию, интеграцию с облачными хранилищами, подключение 50 участников, breakout-группы, AI-распознавание математических выражений, магазин приложений, массовую трансляцию на 200 устройств, удаленное управление через веб-портал, SSO и внешние API. Совокупность признаков указывает на конкретную программную экосистему и ограничивает эквивалентные решения. Требуем: заменить требования к ПО на нейтральные функциональные параметры и прямо допустить эквиваленты.	2026-06-20 13:27:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технические, функциональные, качественные и эксплуатационные характеристики предмета закупки сформированы исходя из объективной потребности Заказчика, особенностей эксплуатации оборудования и необходимости обеспечения его совместимости с иными техническими средствами, возможности дальнейшей модернизации, надежности, безопасности и эффективного использования в образовательном процессе. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках Заказчик вправе самостоятельно определять технические характеристики приобретаемого товара исходя из своих потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак, фирменное наименование, производителя либо модель товара. Установленные

						требования не содержат указаний на конкретного производителя, товарный знак либо модель оборудования и относятся исключительно к функциональным и эксплуатационным характеристикам предмета закупки. При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что совокупности установленных требований соответствует исключительно продукция одного производителя либо ограниченного круга производителей. Также не представлены сведения о конкретных производителях или моделях оборудования, которые необоснованно исключаются из участия в закупке вследствие установления соответствующих требований. Доводы потенциального поставщика носят предположительный характер и не подтверждены сравнительным анализом рынка, техническими заключениями, документацией производителей либо иными объективными доказательствами, свидетельствующими о

						невозможности поставки эквивалентного оборудования. Таким образом, установленные технические требования обусловлены потребностями Заказчика, направлены на приобретение оборудования с необходимыми функциональными характеристиками и не свидетельствуют об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

71	910823301002	Замечание к КД	Замечание 35. CNC-станок требует отдельного обоснования безопасности ТС предусматривает работу с фрезерованием, гравировкой, ПХД и мягким алюминием. Не указаны требования к защитному кожуху, аварийной остановке, возрастным ограничениям, обучению, инструктажу, средствам защиты, вентиляции, шуму и ответственности за эксплуатацию учащимися. Требуем: установить требования безопасности для CNC-станка либо исключить его из состава лота.	2026-06-20 13:29:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией установлены требования к функциональным, техническим и эксплуатационным характеристикам приобретаемого оборудования, необходимым для обеспечения образовательного процесса. При этом техническая спецификация определяет требования к предмету закупки, а не порядок его последующей эксплуатации. Вопросы организации безопасной эксплуатации оборудования, проведения инструктажей, допуска обучающихся к работе, назначения ответственных лиц, соблюдения требований охраны труда, пожарной безопасности, санитарных норм, а также порядка использования средств индивидуальной защиты регулируются действующим законодательством Республики Казахстан, внутренними актами организации образования и эксплуатационной документацией

						производителя оборудования. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан о государственных закупках, предусматривающие обязанность Заказчика включать в техническую спецификацию требования о порядке эксплуатации оборудования, возрастных ограничениях пользователей, проведении инструктажей, распределении ответственности за эксплуатацию либо иных организационных мероприятиях. Кроме того, требования к безопасности эксплуатации оборудования подтверждаются его соответствием обязательным требованиям технического регулирования, эксплуатационной документацией производителя и документами, предусмотренными законодательством Республики Казахстан. Потенциальным поставщиком также не представлены доказательства того, что наличие в составе учебного кабинета CNC-станка ограничивает конкуренцию либо

						соответствует продукции исключительно одного производителя. Таким образом, установленное требование относится к функциональным характеристикам приобретаемого оборудования, соответствует потребностям Заказчика и не противоречит законодательству Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

72	910823301002	Замечание к КД	Замечание 5. В ТС фактически установлены квалификационные требования ТС требует от потенциального поставщика подтверждать правоспособность на поставку лицензированного ПО и оборудования уже на стадии рассмотрения заявок, включая авторизационные письма, документы от производителей, официальных представителей, дистрибьюторов и правообладателей. При этом в самой форме ТС указано, что в технической спецификации не допускается установление квалификационных требований к потенциальному поставщику. Требуем: исключить из ТС все требования к статусу поставщика, дилерским полномочиям, правам на реализацию и документам третьих лиц.	2026-06-20 13:26:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Техническая спецификация не содержит требований к наличию опыта работы, материальных, трудовых или финансовых ресурсов, а также иных квалификационных требований, предъявляемых непосредственно к потенциальному поставщику. Предусмотренные технической спецификацией требования о предоставлении авторизационных писем, документов производителей, официальных представителей, дистрибьюторов и иных подтверждающих документов относятся исключительно к подтверждению соответствия предлагаемого товара установленным техническим требованиям, его оригинальности, легальности происхождения и наличию законных оснований для поставки. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается

						указание в технической спецификации требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Следовательно, указанные документы не являются квалификационными требованиями к потенциальному поставщику, а представляют собой документы, подтверждающие соответствие предлагаемого товара установленным требованиям. Кроме того, потенциальным поставщиком не приведены конкретные положения технической спецификации, которые устанавливали бы квалификационные требования, не предусмотренные законодательством Республики Казахстан о государственных закупках.

						/> Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

73	910823301002	Замечание к КД	Замечание 39. Нейротехнологический набор требует отдельного правового и медицинского обоснования ТС включает набор для изучения нейротехнологий и биосигналов человека: ЭМГ, возможность ЭКГ, ЭЭГ, оптический плетизмограф, КГР, электроды и модули на базе Arduino. Оборудование связано с регистрацией биосигналов человека. Не указаны правила обработки персональных/биометрических данных, возрастные ограничения, добровольность участия, безопасность электродов и запрет медицинской диагностики. Требуем: исключить нейротехнологический набор либо подробно регламентировать правовые и безопасные условия использования.	2026-06-20 13:30:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией определяются функциональные, технические и эксплуатационные характеристики приобретаемого оборудования, необходимые для достижения целей образовательного процесса. При этом техническая спецификация не регулирует порядок последующей эксплуатации оборудования, организацию образовательного процесса, вопросы допуска обучающихся к выполнению лабораторных работ, порядок получения согласия на участие в занятиях, а также обработку персональных данных, биометрических данных либо иных сведений, регулируемых действующим законодательством Республики Казахстан. Вопросы безопасной эксплуатации оборудования, проведения инструктажей, назначения ответственных лиц, соблюдения требований охраны труда, санитарных норм,

						правил техники безопасности, а также соблюдения законодательства о персональных данных относятся к компетенции организации образования и осуществляются при эксплуатации оборудования в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан, эксплуатационной документацией производителя и внутренними локальными актами организации. При этом наличие в составе учебного набора датчиков регистрации физиологических сигналов не означает использование оборудования в медицинских целях либо осуществление медицинской диагностики. Набор предназначен исключительно для образовательных целей и проведения учебных экспериментов. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан о государственных закупках, предусматривающие обязанность Заказчика включать в техническую спецификацию требования о порядке

						эксплуатации оборудования, обработке персональных данных, возрастных ограничениях пользователей либо иных организационных мероприятиях. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

74	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость CNC-станка.	2026-06-20 13:34:29	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

75	910823301002	Замечание к КД	На основании вышеизложенного просим: Исключить авторизационные письма производителей, правообладателей, разработчиков, дилеров, дистрибьюторов и официальных представителей из состава конкурсной заявки. Исключить требования к авторизационным письмам, оформленным под конкретную закупку, организатора, заказчика или номер объявления. Исключить запрет на замену авторизационных писем гарантийными письмами поставщика. Перенести подтверждение оригинальности, лицензионности, качества, гарантии и соответствия товара на этап поставки. Исключить требования по интеллектуальной собственности, патентам, полезным моделям, товарным знакам и выпискам из государственных реестров в отношении системы электробезопасности.	2026-06-20 13:47:44	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

76	910823301002	Замечание к КД	Замечание 43. Цифровая лаборатория содержит признаки конкретной линейки датчиков ТС описывает беспроводные цифровые датчики температуры, света/RGB/UV, движения, звука, pH и др. с одинаковыми признаками: OLED 0,96", 128×64, Li-Pol 3,7V 700 mAh, USB Type-C, Bluetooth 2.1/5.0 LE, встроенное ПО и автономная работа. Унификация корпуса, дисплея, аккумулятора и интерфейсов может соответствовать конкретной линейке цифровых датчиков. Требуем: описать датчики через измерительный диапазон, точность, совместимость и безопасность без привязки к конструкции конкретной линейки.	2026-06-20 13:30:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией определены функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики цифровой лаборатории, сформированные исходя из объективной потребности Заказчика в обеспечении совместимости оборудования, удобства эксплуатации, унификации элементов цифровой лаборатории и эффективного использования оборудования в образовательном процессе. Использование единых конструктивных решений, включая применение однотипного дисплея, аккумулятора, интерфейса подключения и беспроводного обмена данными, направлено на обеспечение совместимости всех датчиков между собой, упрощение их эксплуатации, обслуживания, зарядки, хранения и использования в рамках единой цифровой лаборатории. Установленные требования не

						содержат указаний на конкретный товарный знак, производителя либо модель оборудования и относятся исключительно к функциональным и эксплуатационным характеристикам приобретаемой цифровой лаборатории. Использование единой аппаратной платформы для всех датчиков цифровой лаборатории обеспечивает их взаимозаменяемость, единый порядок эксплуатации, единый интерфейс пользователя, единый способ зарядки и обслуживания, а также исключает необходимость обучения работе с различными типами оборудования, что соответствует целям эффективного использования учебного оборудования.Таким образом, установленные требования обусловлены потребностями Заказчика, направлены на приобретение оборудования с необходимыми функциональными характеристиками и не свидетельствуют об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную
						документацию отсутствуют.

77	910823301002	Замечание к КД	Замечание 15. Авторизационные письма на ПО интерактивной панели ограничивают конкуренцию ТС требует авторизационные письма от производителей или официальных правообладателей на право поставки всего программного обеспечения по каждому типу. Такие письма доступны только определенному кругу поставщиков и не являются техническими характеристиками товара. Требуем: исключить авторизационные письма на ПО из состава заявки.	2026-06-20 13:27:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено не в целях ограничения конкуренции либо определения конкретного потенциального поставщика, а в целях подтверждения соответствия предлагаемого товара требованиям технической спецификации, его оригинальности, легальности происхождения, а также наличия законных оснований для поставки и исполнения гарантийных обязательств. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных

						документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Авторизационное письмо не относится к квалификационным требованиям потенциального поставщика и не является самостоятельным критерием допуска к участию в конкурсе. Оно является документом, подтверждающим соответствие предлагаемого товара установленным требованиям и наличие законных оснований для его поставки. Доводы потенциального поставщика о том, что требование зависит исключительно от воли третьего лица и ограничивает возможность поставки эквивалентного оборудования, носят предположительный характер и документально не подтверждены. В замечании не приведены сведения о конкретных производителях либо моделях оборудования, поставка которых объективно невозможна вследствие установленного требования, а также отсутствуют доказательства того, что

						данному требованию может соответствовать исключительно один потенциальный поставщик. Установленное требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак либо модель оборудования и направлено исключительно на подтверждение соответствия предлагаемого товара требованиям конкурсной документации. Таким образом, основания для исключения требования о предоставлении авторизационного письма отсутствуют.

78	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим конкретизировать сопутствующие услуги: монтаж, установка, настройка, активация ПО, обучение, проверка и испытания.	2026-06-20 13:46:30	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

79	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость монтажа, установки, настройки и пусконаладки.	2026-06-20 13:35:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

80	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить требование одновременного наличия OPS и SDM-S либо обосновать его необходимость.	2026-06-20 13:36:16	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

81	910823301002	Замечание к КД	Замечание 29. Облачное ПО описано под конкретную платформу Сочетание 1500 материалов, 1400 3D-моделей, AR/VR, 360°-видео, STL, QR-доступа, AI-чатбота, голосового ввода, управления 3D-моделью на естественном языке и контента по биологии, химии, физике, математике, геологии, космосу, палеонтологии и культуре может соответствовать конкретному ПО. Требуем: сформулировать требования к ПО нейтрально, без избыточных количественных и архитектурных признаков конкретной платформы.	2026-06-20 13:29:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета СТЕМ и включает совокупность взаимосвязанных товаров, оборудования, программного обеспечения, расходных материалов и иных компонентов, предназначенных для совместного использования в рамках единой образовательной среды и обеспечения образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Включение в состав закупки мебели, вычислительной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения, робототехнических комплектов, средств визуализации, средств электробезопасности, расходных

						материалов и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета СТЕМ как единого образовательного комплекса. Указанные товары и оборудование являются взаимосвязанными элементами единой образовательной среды и предназначены для совместного использования в рамках реализации образовательных программ. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

82	910823301002	Замечание к КД	Замечание 9. Требование ОС интерактивной панели версии не ниже 14 требует обоснования ТС требует предустановленную ОС не ниже версии 14, официальную, лицензионную и предустановленную производителем на заводе. Не раскрыто, почему для STEM-кабинета необходима именно версия 14 и почему не допускаются эквивалентные интерактивные панели с иной ОС при наличии необходимого функционала. Требуем: заменить требование конкретной версии ОС на нейтральное требование к совместимости и функционалу.	2026-06-20 13:27:15	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о наличии предустановленной операционной системы версии не ниже 14 установлено исходя из потребности Заказчика в обеспечении совместимости программного обеспечения, стабильной работы интерактивной панели, поддержки современных функций, требований информационной безопасности, а также возможности получения обновлений производителя в течение срока эксплуатации оборудования. Техническая спецификация предусматривает наличие официальной лицензионной операционной системы, предустановленной производителем оборудования, что направлено на исключение поставки оборудования с модифицированным, неофициальным либо не поддерживаемым программным обеспечением. При этом потенциальным поставщиком не

						представлены доказательства того, что установленное требование соответствует исключительно продукции одного производителя либо ограничивает возможность поставки оборудования иных производителей. Также не представлены сведения о конкретных моделях интерактивных панелей, соответствующих функциональным потребностям Заказчика, но не способных принять участие в закупке исключительно по причине установленного требования к версии операционной системы. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не ограничивает право Заказчика определять технические и функциональные характеристики приобретаемого товара исходя из собственных потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак, производителя или модель. Таким образом, основания для внесения изменений в
						техническую спецификацию отсутствуют.

83	910823301002	Замечание к КД	Замечание 27. Авторизационное письмо на систему электробезопасности ограничивает участие ТС требует авторизационное письмо от производителя или официального представителя на право поставки и установки предлагаемой модели системы электробезопасности. Это условие зависит от третьих лиц и не является технической характеристикой. Требуем: исключить авторизационное письмо на систему электробезопасности из состава заявки.	2026-06-20 13:28:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией не установлено требование о предоставлении авторизационного письма исключительно от производителя либо его официального представителя. Напротив, технической спецификацией прямо предусмотрена возможность предоставления авторизационного письма, выданного производителем либо его официальным представителем (дистрибьютором, дилером или авторизованным партнером), что существенно расширяет круг лиц, уполномоченных выдавать соответствующие документы, и не ограничивает потенциальных поставщиков исключительно взаимодействием с производителем. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено не в целях ограничения конкуренции либо определения конкретного потенциального поставщика, а в целях

						подтверждения законных оснований потенциального поставщика на поставку и установку предлагаемой модели системы электробезопасности, подтверждения легальности происхождения оборудования, а также исключения рисков поставки контрафактной (неоригинальной) продукции. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Таким образом, требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, не содержит

						указания на конкретного производителя либо участника закупки и не свидетельствует об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

84	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость акустической системы.	2026-06-20 13:33:33	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

85	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим указать, что нейротехнологический набор не предназначен для медицинской диагностики.	2026-06-20 13:39:10	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

86	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость графических калькуляторов.	2026-06-20 13:33:56	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

87	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить нейротехнологический набор либо раскрыть правовые условия обработки биосигналов учащихся.	2026-06-20 13:39:06	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

88	910823301002	Замечание к КД	Замечание 23. Требование ОС версии не ниже 11 для ноутбуков указывает на конкретную экосистему ТС требует предустановленную лицензионную ОС не ниже 11 версии либо эквивалент. Несмотря на указание эквивалента, необходимо исключить любые признаки конкретного правообладателя и описывать ОС через функциональную совместимость. Требуем: сформулировать требования к ОС нейтрально: лицензионность, обновления безопасности, совместимость с учебным ПО и доменной сетью.	2026-06-20 13:28:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о наличии предустановленной операционной системы версии не ниже 11 установлено исходя из потребности Заказчика в обеспечении совместимости программного обеспечения, стабильной работы интерактивной панели, поддержки современных функций, требований информационной безопасности, а также возможности получения обновлений производителя в течение срока эксплуатации оборудования. Техническая спецификация предусматривает наличие официальной лицензионной операционной системы, предустановленной производителем оборудования, что направлено на исключение поставки оборудования с модифицированным, неофициальным либо не поддерживаемым программным обеспечением. При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что установленное

						требование соответствует исключительно продукции одного производителя либо ограничивает возможность поставки оборудования иных производителей. Также не представлены сведения о конкретных моделях, соответствующих функциональным потребностям Заказчика, но не способных принять участие в закупке исключительно по причине установленного требования к версии операционной системы. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не ограничивает право Заказчика определять технические и функциональные характеристики приобретаемого товара исходя из собственных потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак, производителя или модель. Таким образом, основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют.

89	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость ПО интерактивной панели тип 4.	2026-06-20 13:33:07	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

90	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость гидропонной мини-лаборатории.	2026-06-20 13:34:06	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

91	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость встроенного компьютера/OPS.	2026-06-20 13:32:41	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

92	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость робототехнического манипулятора.	2026-06-20 13:34:48	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

93	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить требование указывать реквизиты данной электронной закупки в авторизационных письмах.	2026-06-20 13:35:34	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

94	910823301002	Замечание к КД	Замечание 7. Нотариальный перевод авторизационных писем создает дополнительный административный барьер ТС требует нотариально заверенный точный перевод авторизационных писем на иностранном языке. При большом количестве товарных групп и производителей такое условие усложняет участие и увеличивает расходы потенциальных поставщиков еще до определения победителя. Требуем: исключить требование нотариального перевода на стадии подачи заявки либо перенести подтверждающие документы на этап поставки.	2026-06-20 13:27:04	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о представлении перевода документов, составленных на иностранном языке, установлено в целях обеспечения возможности их объективного рассмотрения и оценки конкурсной комиссией. Вместе с тем Заказчик соглашается с тем, что требование об обязательном нотариальном удостоверении перевода авторизационных писем на стадии подачи конкурсной заявки может повлечь дополнительные организационные и финансовые затраты для потенциальных поставщиков. В этой связи в техническую спецификацию будут внесены изменения путем исключения требования об обязательном нотариальном удостоверении перевода авторизационных писем, составленных на иностранном языке. При этом документы, представленные на иностранном языке, должны

						сопровождаться переводом на государственный или русский язык, позволяющим конкурсной комиссии установить содержание представленных документов и оценить их соответствие требованиям конкурсной документации. Таким образом, замечание подлежит частичному удовлетворению путем внесения соответствующих изменений в техническую спецификацию.

95	910823301002	Замечание к КД	Замечание 52. Отсутствует ценовая разбивка по позициям Общая сумма лота составляет 12 409 575 тенге, но ТС не раскрывает стоимость мебели, интерактивной панели, ПО, моноблока, ноутбуков, МФУ, системы электробезопасности, облачного ПО, цифровых датчиков, 3D-принтера, CNC-станка, робототехники, VR-очков, Arduino/Raspberry Pi-наборов и СИЗ. Без такой разбивки невозможно проверить обоснованность цены и сопоставимость предложений. Требуем: предоставить расчет цены по каждой позиции.	2026-06-20 13:31:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Оснащение кабинета осуществлено с учетом требований действующих нормативных документов в сфере образования, включая Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан №70. При этом положения указанного приказа устанавливают минимальные требования к оснащению организаций образования и не содержат запрета на включение в состав закупки дополнительного оборудования, программного обеспечения, средств визуализации, робототехнических, вычислительных, периферийных и иных компонентов, необходимых для обеспечения полноценного функционирования кабинета робототехники. Включенные в состав закупки товары являются взаимосвязанными элементами единого образовательного комплекса и предназначены для совместного использования в рамках

						образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Доводы о необходимости отдельного указания стоимости каждой позиции, входящей в состав закупки, в том числе мебели, компьютерной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения и иных компонентов, не относятся к техническим, функциональным либо эксплуатационным характеристикам приобретаемых товаров. Законодательством Республики Казахстан о государственных закупках не предусмотрена обязанность Заказчика раскрывать потенциальным поставщикам структуру формирования бюджета закупки, расчет стоимости отдельных позиций либо калькуляцию начальной цены закупки. Критерием участия в закупке является

						соответствие предлагаемых товаров требованиям конкурсной документации и технической спецификации. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.
96	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить AI-чатбот из облачного ПО либо регламентировать обработку данных, безопасность, возрастные ограничения и ответственность за ответы.	2026-06-20 13:38:09	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

97	910823301002	Замечание к КД	Замечание 47. Требование «фирменных PF-лотков» указывает на конкретную систему хранения ТС требует шкаф с не менее чем 10 фирменными малыми PF-лотками. Формулировка «фирменные» может указывать на конкретного производителя или систему лотков. Требуем: исключить слово «фирменные» и заменить на нейтральные требования к лоткам.	2026-06-20 13:30:44	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В ТС будут внесены изменения по части исключения слова "фирменные".
98	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить Arduino-наборы отдельной позицией.	2026-06-20 13:38:44	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

99	910823301002	Замечание к КД	Замечание 38. Raspberry Pi/IoT-наборы содержат конкретное наименование ТС прямо требует образовательный набор Raspberry Pi и IoT, с одноплатным компьютером Raspberry Pi, HAT-модулем и 40-pin GPIO. Указание конкретного бренда/платформы без нейтрального описания может ограничивать конкуренцию. Требуем: заменить конкретное наименование на «одноплатный компьютер или эквивалент» с функциональными характеристиками.	2026-06-20 13:29:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требования к образовательному набору сформированы Заказчиком исходя из целей оснащения STEM-кабинета и необходимости обеспечения образовательного процесса в соответствии с действующими нормативными требованиями. Использование в технической спецификации платформы Raspberry Pi, Arduino, IoT и т.д. не является произвольным решением Заказчика, а обусловлено требованиями Приказа Министра образования и науки Республики Казахстан от 2 марта 2020 года № 70, которым утверждены нормы оснащения организаций образования и которым предусмотрено применение соответствующей образовательной платформы. При этом положения Приказа № 70 устанавливают обязательные требования к оснащению организаций образования. Заказчик при формировании

						технической спецификации руководствовался указанным нормативным правовым актом и не вправе произвольно исключать предусмотренные им элементы оснащения. Кроме того, потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что использование указанной образовательной платформы приводит к ограничению конкуренции либо делает невозможным участие иных потенциальных поставщиков. В замечании отсутствуют сведения о конкретных производителях или поставщиках, которые лишены возможности участия исключительно вследствие указанного требования. Таким образом, техническая спецификация сформирована в соответствии с действующими нормативными требованиями, а основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

100	910823301002	Замечание к КД	Замечание 24. Система электробезопасности является самостоятельной IoT/охранной системой ТС включает систему электробезопасности: дистанционный центр управления с камерой 1920×1080, ночной съемкой, микрофоном, динамиком, датчиком движения, сигнализацией, подключением до 64 умных устройств, microSD, умной розеткой, умным выключателем, ПО, сценариями автоматизации и удаленным управлением. Это самостоятельная IoT/охранная/электротехническая система, а не стандартная часть учебного кабинета. Требуем: выделить систему электробезопасности в отдельный лот либо исключить из состава STEM-кабинета.	2026-06-20 13:28:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Учебный кабинет сформирован с учетом требований Приказа Министра образования и науки Республики Казахстан от 2 марта 2020 года № 70. При этом указанный приказ определяет минимальные нормы оснащения учебных кабинетов и не содержит запрета на включение дополнительного оборудования, функционально связанного с учебным процессом и направленного на повышение безопасности, эффективности эксплуатации и уровня оснащенности кабинета.Система электробезопасности включена в состав учебного кабинета как единый функционально взаимосвязанный элемент, предназначенный для обеспечения безопасной эксплуатации оборудования, контроля состояния электропитания, оперативного реагирования на нештатные ситуации, а также повышения уровня безопасности

						образовательного процесса. Наличие в составе системы отдельных технических компонентов, таких как средства видеонаблюдения, датчики, исполнительные устройства, программное обеспечение и средства автоматизации, не свидетельствует о том, что каждый из них образует самостоятельный предмет закупки. Указанные компоненты функционируют как единый комплекс и обеспечивают достижение общей цели — безопасную эксплуатацию учебного кабинета. Формирование состава приобретаемого оборудования и определение его комплектации относятся к компетенции Заказчика и осуществляются исходя из функциональной потребности, особенностей эксплуатации и необходимости обеспечения совместной работы всех элементов кабинета. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан о государственных закупках, обязывающие

						Заказчика выделять систему электробезопасности в самостоятельный лот либо осуществлять ее закупку отдельно от учебного кабинета. Также не представлены доказательства того, что включение указанной системы в состав учебного кабинета ограничивает конкуренцию либо делает невозможным участие потенциальных поставщиков. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

101	910823301002	Замечание к КД	Замечание 4. Авторизационные письма под конкретную закупку ограничивают конкуренцию ТС требует, чтобы письма содержали реквизиты настоящей электронной закупки и подтверждали полномочия именно в рамках данного конкурса. Такое условие означает индивидуальное письмо под конкретный конкурс, которое производитель/дистрибьютор может выдать только одному участнику либо отказать без объективных причин. Требуем: исключить требование индивидуальных писем под конкретную закупку, организатора, заказчика или номер объявления.	2026-06-20 13:26:44	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено не в целях ограничения конкуренции, а для подтверждения действующих партнерских отношений потенциального поставщика с производителем либо его официальным представителем, а также подтверждения законных оснований для поставки предлагаемого товара. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров установленным требованиям, включая письма, сертификаты, свидетельства и иные подтверждающие документы. Указание в авторизационном письме реквизитов конкретной закупки направлено на подтверждение актуальности

						документа на момент подачи заявки и исполнения обязательств по соответствующей закупке. Использование авторизационных писем общего характера, выданных ранее без привязки к конкретной закупке, не позволяет объективно установить, что на дату подачи заявки потенциальный поставщик продолжает обладать действующими полномочиями на реализацию предлагаемого товара, поскольку партнерские отношения между производителем (либо его официальным представителем) и потенциальным поставщиком могут быть прекращены либо изменены. Кроме того, по вопросу правомерности установления требования о предоставлении авторизационных писем с указанием реквизитов конкретной закупки Департаментом законодательства государственных закупок Министерства финансов Республики Казахстан была выражена правовая позиция, изложенная в ответе от 29.04.2026 года №

						ДЗГЗ-1-8/37495-ВН, согласно которой в целях подтверждения партнерских отношений на период проведения конкретной закупки и исполнения обязательств допускается установление требований по указанию наименования заказчика (организатора), номера закупки (конкурса, лота), а также наименования товара, его марки и (или) модели. Таким образом, требование технической спецификации направлено на подтверждение актуальности полномочий потенциального поставщика и применяется ко всем участникам закупки на равных условиях, не содержая преимуществ для какого-либо конкретного потенциального поставщика. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

102	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить авторизационное письмо на моноблок.	2026-06-20 13:37:22	Отклонить замечания	"Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию."

103	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость интерактивной панели.	2026-06-20 13:32:37	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

104	910823301002	Замечание к КД	Замечание 25. Система электробезопасности содержит признаки конкретного продукта ТС детально описывает состав: центр управления, камера, ночная съемка, динамик, микрофон, датчик движения, подключение до 64 устройств, microSD, умная розетка, умный выключатель, управление через ПО системы безопасности, сценарии и автоматизация. Совокупность характеристик может соответствовать конкретной линейке smart home/IoT-оборудования. Требуем: заменить описание системы на функциональные требования электробезопасности без привязки к конкретной архитектуре.	2026-06-20 13:28:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией определены функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики системы электробезопасности, сформированные исходя из объективной потребности Заказчика в обеспечении безопасной эксплуатации учебного кабинета, контроля состояния оборудования, автоматизации отдельных процессов и повышения уровня безопасности образовательного процесса. Указанные характеристики описывают функциональные возможности приобретаемой системы и не содержат указаний на конкретный товарный знак, фирменное наименование, производителя, модель либо страну происхождения товара. Потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что совокупности установленных требований соответствует исключительно

						продукция одного производителя либо ограниченного круга производителей. Также не приведены сведения о конкретных производителях или моделях оборудования, которые необоснованно исключаются из участия в закупке вследствие установления соответствующих требований. Доводы о том, что установленная совокупность характеристик "может соответствовать" конкретному продукту, носят предположительный характер и не подтверждены сравнительным анализом рынка, технической документацией производителей либо иными объективными доказательствами. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках Заказчик вправе определять технические, функциональные, качественные и эксплуатационные характеристики приобретаемого товара исходя из своих потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак,

						производителя либо модель. Таким образом, установленные требования направлены на приобретение оборудования с необходимыми функциональными характеристиками и не свидетельствуют об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

105	910823301002	Замечание к КД	Замечание 40. VR-очки являются самостоятельным оборудованием и требуют правил безопасности ТС включает 4 VR-гарнитуры с контроллерами, RGB-камерами, ИК-камерами, hand tracking, памятью 128 GB, Wi-Fi, контроллерами и автономной работой. VR-оборудование требует санитарных, возрастных, гигиенических и безопасностных правил эксплуатации, ограничений времени использования и правил обработки данных. Требуем: выделить VR-очки отдельным лотом либо установить требования безопасного использования.	2026-06-20 13:30:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком исходя из потребности комплексного оснащения кабинета и включает взаимосвязанные элементы, предназначенные для совместного использования в рамках единой образовательной среды. Основания для выделения VR- очков оборудования либо иных компонентов комплекса в самостоятельные лоты отсутствуют. Доводы о необходимости включения в техническую спецификацию дополнительных требований по организации полетов, определению зон полетов, возрастных ограничений, порядку проведения инструктажей, использованию средств индивидуальной защиты, хранению и зарядке аккумуляторов, а также иным вопросам эксплуатации оборудования относятся к порядку дальнейшего использования оборудования после его поставки и не являются предметом

						регулирования технической спецификации. Вопросы эксплуатации оборудования осуществляются в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан, инструкциями производителей оборудования, требованиями охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности. Доводы о необходимости подтверждения оригинальности продукции и законности её поставки исключительно на этапе исполнения договора основаны на смешении процедур рассмотрения заявок и исполнения договора. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

106	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить моноблок отдельной позицией или отдельным лотом.	2026-06-20 13:37:14	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

107	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить ноутбуки отдельной позицией с ценой.	2026-06-20 13:37:32	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

108	910823301002	Замечание к КД	На основании вышеизложенного просим: Признать замечания обоснованными. Внести изменения в техническую спецификацию по конкурсу № 17166106-2, лоту № 84858911-ОК1. Обосновать применение одного КТРУ 329953.000.000000 ко всем разнородным товарам, программному обеспечению, цифровому контенту, мебели, станкам, робототехнике, VR-оборудованию, IoT-наборам и СИЗ. Разделить закупку на отдельные лоты по однородным товарным рынкам. Предоставить расчет цены по каждой позиции лота.	2026-06-20 13:47:30	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

109	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить авторизационное письмо на облачное ПО.	2026-06-20 13:38:13	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

110	910823301002	Замечание к КД	Замечание 16. Централизованное управление неограниченным количеством дисплеев несоразмерно одному кабинету ТС требует ПО для централизованного управления неограниченным количеством интерактивных дисплеев через защищенный веб-портал, массовой рассылки уведомлений, удаленного управления экраном, API/CRM-интеграции, SSO и удаленной поддержки с голосовой и видеосвязью. Для закупки одного STEM-кабинета такое корпоративное MDM/remote management-решение выглядит избыточным. Требуем: исключить данное ПО либо обосновать необходимость для одного кабинета.	2026-06-20 13:27:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технические, функциональные, качественные и эксплуатационные характеристики предмета закупки сформированы исходя из объективной потребности Заказчика, особенностей эксплуатации оборудования и необходимости обеспечения его совместимости с иными техническими средствами, возможности дальнейшей модернизации, надежности, безопасности и эффективного использования в образовательном процессе. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках Заказчик вправе самостоятельно определять технические характеристики приобретаемого товара исходя из своих потребностей при условии отсутствия указания на конкретный товарный знак, фирменное наименование, производителя либо модель товара. Установленные

						требования не содержат указаний на конкретного производителя, товарный знак либо модель оборудования и относятся исключительно к функциональным и эксплуатационным характеристикам предмета закупки. При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что совокупности установленных требований соответствует исключительно продукция одного производителя либо ограниченного круга производителей. Также не представлены сведения о конкретных производителях или моделях оборудования, которые необоснованно исключаются из участия в закупке вследствие установления соответствующих требований. Доводы потенциального поставщика носят предположительный характер и не подтверждены сравнительным анализом рынка, техническими заключениями, документацией производителей либо иными объективными доказательствами, свидетельствующими о

						невозможности поставки эквивалентного оборудования. Таким образом, установленные технические требования обусловлены потребностями Заказчика, направлены на приобретение оборудования с необходимыми функциональными характеристиками и не свидетельствуют об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

111	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость 3D-принтера.	2026-06-20 13:34:19	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

112	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим указать применимые стандарты и требования безопасности по каждой товарной группе, а не только ГОСТ 22046-2016.	2026-06-20 13:46:41	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

113	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить встроенный компьютер/OPS отдельной позицией.	2026-06-20 13:37:03	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

114	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить графические калькуляторы отдельной позицией.	2026-06-20 13:39:26	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

115	910823301002	Замечание к КД	Замечание 26. Требования к интеллектуальной собственности на систему электробезопасности ограничивают конкуренцию ТС требует, чтобы интеллектуальная собственность производителя или представителя на модель системы электробезопасности подтверждалась в государственных реестрах изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков и т.д., а также требует выписку из реестра в составе заявки. Такие документы доступны только правообладателю или связанному поставщику и исключают поставщиков эквивалентных решений. Требуем: исключить требования по интеллектуальной собственности, реестрам, патентам, полезным моделям и выпискам из состава заявки.	2026-06-20 13:28:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров установленным требованиям, включая письма, сертификаты, свидетельства и иные подтверждающие документы. Кроме того, требование о предоставлении документов, подтверждающих наличие исключительных прав либо законных оснований использования объектов интеллектуальной собственности, обусловлено необходимостью соблюдения требований законодательства Республики Казахстан в сфере интеллектуальной собственности, в том числе положений статьи 49 Закона Республики Казахстан «Об авторском праве и смежных правах». В соответствии со статьей 5 Закона

						Республики Казахстан «О государственных закупках» одним из принципов осуществления государственных закупок является оказание поддержки отечественным товаропроизводителям. Требование о предоставлении документов, подтверждающих наличие исключительных прав на объект интеллектуальной собственности, а также выписки из Государственного реестра изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков, наименований мест происхождения товаров и селекционных достижений Республики Казахстан установлено в целях подтверждения легальности происхождения предлагаемого решения, обеспечения возможности проверки достоверности представляемых сведений и исключения случаев представления недостоверных, измененных либо подверженных графической обработке документов. Предоставление выписки из соответствующего государственного реестра позволяет

						Заказчику объективно установить факт регистрации объекта интеллектуальной собственности и правообладателя на основании официальных сведений государственного информационного ресурса, что исключает необходимость оценки документов, происхождение и достоверность которых не могут быть подтверждены иным способом. При этом наличие либо отсутствие регистрации отдельных объектов интеллектуальной собственности само по себе не является критерием оценки технических, функциональных и эксплуатационных характеристик товара. Указанные документы рассматриваются исключительно как подтверждение правомерности использования соответствующих объектов интеллектуальной собственности и легальности происхождения предлагаемого решения. Доводы потенциального поставщика о том, что указанное требование исключает возможность участия поставщиков эквивалентных решений,

						носят предположительный характер и документально не подтверждены. В замечании не приведены сведения о конкретных производителях либо моделях оборудования, поставка которых объективно невозможна вследствие установленного требования. Требование применяется равным образом ко всем потенциальным поставщикам и не содержит указания на конкретного производителя, правообладателя либо участника закупки. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

116	910823301002	Замечание к КД	Замечание 12. Авторизационное письмо на интерактивную панель ограничивает участие ТС требует авторизационное письмо от производителя интерактивной панели на право поставки. Предоставление гарантийного письма о последующем предоставлении авторизации не допускается. Такое требование зависит от третьего лица и ограничивает поставщиков эквивалентного оборудования. Требуем: исключить авторизационное письмо на интерактивную панель из состава заявки.	2026-06-20 13:27:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено не в целях ограничения конкуренции либо определения конкретного потенциального поставщика, а в целях подтверждения соответствия предлагаемого товара требованиям технической спецификации, его оригинальности, легальности происхождения, а также наличия законных оснований для поставки и исполнения гарантийных обязательств. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов

						соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Авторизационное письмо не относится к квалификационным требованиям потенциального поставщика и не является самостоятельным критерием допуска к участию в конкурсе. Оно является документом, подтверждающим соответствие предлагаемого товара установленным требованиям и наличие законных оснований для его поставки. Доводы потенциального поставщика о том, что требование зависит исключительно от воли третьего лица и ограничивает возможность поставки эквивалентного оборудования, носят предположительный характер и документально не подтверждены. В замечании не приведены сведения о конкретных производителях либо моделях оборудования, поставка которых объективно невозможна вследствие установленного

						требования, а также отсутствуют доказательства того, что данному требованию может соответствовать исключительно один потенциальный поставщик. Установленное требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак либо модель оборудования и направлено исключительно на подтверждение соответствия предлагаемого товара требованиям конкурсной документации. Вместе с тем в целях исключения неоднозначного толкования положений технической спецификации Заказчиком будут внесены изменения в части формулировок, регулирующих возможность представления гарантийных писем, с учетом требований законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Таким образом, основания для исключения требования о предоставлении авторизационного письма
						отсутствуют.

117	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить требование централизованного управления неограниченным количеством дисплеев либо обосновать его необходимость.	2026-06-20 13:36:49	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

118	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость МФУ.	2026-06-20 13:33:29	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

119	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость Arduino-наборов.	2026-06-20 13:34:41	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

120	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить требование нотариального перевода авторизационных писем на стадии подачи заявки.	2026-06-20 13:35:55	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

121	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим предоставить расчет электрической нагрузки.	2026-06-20 13:46:11	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

122	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость пылеудаляющей системы для CNC-станка.	2026-06-20 13:34:35	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

123	910823301002	Замечание к КД	Замечание 54. ГОСТ 22046-2016 не может охватывать весь состав лота В ТС указан ГОСТ 22046-2016, однако лот включает не только мебель, но также ПО, интерактивную панель, компьютеры, 3D-принтер, CNC-станок, VR-очки, IoT, датчики, электробезопасность, СИЗ и робототехнику. Не раскрыто, какие стандарты применимы к каждой группе товаров. Требуем: указать применимые стандарты и требования безопасности по каждой товарной группе отдельно.	2026-06-20 13:31:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета СТЕМ и включает совокупность взаимосвязанных товаров, оборудования, программного обеспечения, расходных материалов и иных компонентов, предназначенных для совместного использования в рамках единой образовательной среды и обеспечения образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Включение в состав закупки мебели, вычислительной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения, робототехнических комплектов, средств визуализации, средств электробезопасности, оборудования для аддитивных технологий,

						расходных материалов и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета СТЕМ как единого образовательного комплекса. Указанные товары и оборудование являются взаимосвязанными элементами единой образовательной среды и предназначены для совместного использования в рамках реализации образовательных программ. Основания для разделения закупки на отдельные лоты отсутствуют. Ссылка на ГОСТ 22046-2016 приведена применительно к соответствующим элементам оснащения, для которых указанный стандарт является применимым. При этом требования технической спецификации к иным видам оборудования, программному обеспечению, вычислительной технике, робототехническим комплексам и прочим компонентам закупки определяются их функциональными, техническими и эксплуатационными характеристиками, а также требованиями действующего

						законодательства Республики Казахстан, применимыми к соответствующему виду продукции. Указание в технической спецификации отдельных нормативных документов не означает распространение действия соответствующего стандарта на все товары, входящие в состав предмета закупки. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

124	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость ПО интерактивной панели тип 3.	2026-06-20 13:33:02	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

125	910823301002	Замечание к КД	Замечание 45. Гидропонная мини-лаборатория является отдельным комплектом ТС включает гидропонную мини-лабораторию с 12 ячейками, блоком питания, системой фотосинтеза, циркуляцией воды и блоком управления. Это отдельный учебный комплекс с требованиями к электробезопасности, воде, обслуживанию и расходным материалам. Требуем: выделить гидропонную мини-лабораторию отдельной позицией с ценой и правилами эксплуатации.	2026-06-20 13:30:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

126	910823301002	Замечание к КД	Замечание 49. Отсутствует расчет электрической нагрузки В комплекте имеются интерактивная панель, OPS/компьютер, моноблок, ноутбуки, МФУ, 3D-принтер, CNC-станок, сетевые фильтры, система электробезопасности, гидропонная лаборатория, цифровые датчики и зарядные устройства. ТС не содержит расчет электрической нагрузки, количество розеток, заземление, УЗО, автоматы защиты и схему безопасного подключения. Требуем: предоставить расчет электрической нагрузки и схему электропитания кабинета.	2026-06-20 13:30:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Техническая спецификация определяет требования к предмету закупки, включая его функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики. При этом действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика включать в состав конкурсной документации планы помещений, схемы расстановки оборудования либо иную проектную документацию, если иное не предусмотрено законодательством. Размещение оборудования в помещении организации образования осуществляется Заказчиком с учетом особенностей конкретного помещения, требований нормативных документов, эксплуатационной документации производителей оборудования, требований техники безопасности, санитарных норм и правил, а

						также условий фактической эксплуатации. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять планы помещений, схемы размещения оборудования либо проектные решения на стадии проведения государственных закупок. Кроме того, отсутствие в составе конкурсной документации плана помещения не препятствует потенциальным поставщикам определить предмет закупки, подготовить конкурсную заявку и исполнить обязательства по договору в случае признания победителем. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

127	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить требование «фирменных PF-лотков» либо заменить его нейтральным описанием.	2026-06-20 13:39:48	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

128	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость аптечки, защитных очков и халатов.	2026-06-20 13:35:12	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

129	910823301002	Замечание к КД	Замечание 55. Совокупность требований указывает на заранее определенный комплект/поставщика В ТС одновременно установлены: один КТРУ, объединение множества товарных рынков, авторизационные письма под конкретную закупку, документы от правообладателей, запрет гарантийных писем, требования ИС и реестров по системе электробезопасности, пять типов ПО панели, облачное ПО с AI-чатботом, конкретные параметры панели, конкретная платформа Raspberry Pi, сложные STEM-комплекты, отсутствие ценовой разбивки и большое количество монтажных услуг. Такая совокупность условий создает преимущество заранее подготовленному поставщику. Требуем: пересмотреть ТС, исключить ограничивающие условия, разделить закупку на однородные лоты и допустить эквиваленты.	2026-06-20 13:31:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически представляет собой обобщение доводов, изложенных в ранее направленных замечаниях, каждому из которых Заказчиком дана соответствующая правовая и фактическая оценка. Потенциальным поставщиком не представлены новые обстоятельства, документы либо доказательства, подтверждающие, что техническая спецификация сформирована под конкретного производителя или потенциального поставщика, содержит требования, которым соответствует исключительно продукция одного производителя, либо иным образом ограничивает конкуренцию. Доводы об использовании одного КТРУ, объединении оборудования в составе учебного кабинета, установлении требований к авторизационным документам, программному обеспечению, оборудованию STEM,

						интерактивным панелям, системе электробезопасности, а также иным элементам технической спецификации уже были предметом рассмотрения и признаны необоснованными по основаниям, изложенным в ответах на соответствующие замечания. Формирование состава учебного кабинета, определение его комплектации, технических, функциональных, качественных и эксплуатационных характеристик относится к компетенции Заказчика и осуществляется исходя из объективной потребности организации образования, требований действующего законодательства Республики Казахстан и необходимости обеспечения совместимости всех компонентов учебного кабинета. При этом потенциальным поставщиком не представлены конкретные доказательства того, что совокупность установленных требований исключает возможность участия иных потенциальных поставщиков либо создает преимущество

						конкретному участнику закупки. Кроме того, техническая спецификация предусматривает возможность поставки эквивалентных товаров в случаях, когда это прямо предусмотрено требованиями конкурсной документации и не противоречит действующему законодательству Республики Казахстан. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

130	910823301002	Замечание к КД	Замечание 31. Авторизационное письмо на облачное ПО ограничивает конкуренцию ТС требует официальное письмо от производителя, представителя, дистрибьютора или авторизованного партнера, подтверждающее право поставки ПО конечному потребителю. Это условие зависит от правообладателя и ограничивает участников. Требуем: исключить авторизационное письмо на облачное ПО из состава заявки.	2026-06-20 13:29:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. При этом техническая спецификация не ограничивает круг лиц, уполномоченных выдавать авторизационные документы, поскольку предусматривает возможность предоставления авторизационного письма не только производителем программного обеспечения, но и его официальным

						представителем, дистрибьютором либо авторизованным партнером. Требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам и направлено исключительно на подтверждение легальности происхождения программного обеспечения, наличия законных оснований для его предоставления конечному пользователю и соблюдения прав правообладателя. Потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что установленное требование соответствует продукции исключительно одного правообладателя либо ограниченного круга потенциальных поставщиков. Также не приведены сведения о конкретных программных продуктах, поставка которых объективно невозможна вследствие установленного требования. Таким образом, установленное требование не свидетельствует об ограничении конкуренции и соответствует положениям Правил осуществления
						государственных закупок. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

131	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость ПО интерактивной панели тип 5.	2026-06-20 13:33:14	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

132	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим предоставить схему размещения мебели, интерактивной панели, 3D-принтера, CNC-станка, верстака, VR-зоны, лабораторного оборудования и электробезопасности.	2026-06-20 13:46:06	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

133	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить авторизационное письмо на интерактивную панель.	2026-06-20 13:36:27	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

134	910823301002	Замечание к КД	Замечание 51. Сопутствующие услуги не конкретизированы ТС указывает: «Все оборудование и программное обеспечение: поставка, установка и пусконаладка». Не раскрыты объем работ, сроки, квалификация исполнителей, программа обучения, критерии приемки, гарантия на работы, требования к монтажу CNC-станка, 3D-принтера, интерактивной панели, ПО и системы электробезопасности. Требуем: конкретизировать сопутствующие услуги и выделить их стоимость отдельно.	2026-06-20 13:31:05	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предметом настоящей закупки является поставка учебного оборудования. Предусмотренные технической спецификацией работы по поставке, установке, монтажу, настройке и пусконаладке оборудования являются сопутствующими услугами, необходимыми для ввода поставляемого оборудования в эксплуатацию и обеспечения его работоспособности. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требований об обязательной детализации в технической спецификации программы обучения, квалификации исполнителей, технологии выполнения монтажных работ, критериев приемки каждого отдельного этапа сопутствующих услуг либо выделении стоимости каждой сопутствующей услуги в составе стоимости поставляемого товара. Объем

						сопутствующих услуг определяется исходя из необходимости обеспечения поставки, сборки, установки, настройки и ввода в эксплуатацию оборудования в соответствии с требованиями технической спецификации, эксплуатационной документацией производителей оборудования и условиями договора о государственных закупках. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика устанавливать отдельную стоимость сопутствующих услуг либо детализировать технологию выполнения каждого этапа работ в составе технической спецификации. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком детализации не препятствует подготовке конкурсной заявки и исполнению обязательств по договору. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

135	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим увеличить срок поставки либо разделить закупку на отдельные лоты.	2026-06-20 13:46:24	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

136	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить 3D-принтер отдельным лотом.	2026-06-20 13:38:24	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

137	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим обосновать применение КТРУ 329953.000.000000 ко всем разнородным позициям лота № 84858911-ОК1.	2026-06-20 13:32:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Предмет закупки сформирован Заказчиком как комплексное оснащение кабинета СТЕМ и включает совокупность взаимосвязанных товаров, оборудования, программного обеспечения, расходных материалов и иных компонентов, предназначенных для совместного использования в рамках единой образовательной среды и обеспечения образовательного процесса. Определение предмета закупки и применение соответствующего кода осуществлены Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в сфере государственных закупок. Включение в состав закупки мебели, вычислительной техники, периферийного оборудования, программного обеспечения, робототехнических комплектов, средств визуализации, средств электробезопасности, оборудования для аддитивных технологий,

						расходных материалов и иных компонентов обусловлено необходимостью обеспечения функционирования кабинета СТЕМ как единого образовательного комплекса. Указанные товары и оборудование являются взаимосвязанными элементами единой образовательной среды и предназначены для совместного использования в рамках реализации образовательных программ. Основания для разделения закупки на отдельные лоты отсутствуют.

138	910823301002	Замечание к КД	Замечание 21. Авторизационное письмо на моноблок ограничивает участие ТС требует официальное авторизационное письмо от производителя либо официального представителя, дистрибьютора или авторизованного партнера, с указанием организатора конкурса и номера объявления. При письме от дистрибьютора требуется документ от производителя, подтверждающий полномочия дистрибьютора. Это зависимость от третьих лиц, не являющаяся технической характеристикой товара. Требуем: исключить авторизационное письмо на моноблок из состава заявки.	2026-06-20 13:28:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено не в целях ограничения конкуренции либо определения конкретного потенциального поставщика, а в целях подтверждения соответствия предлагаемого товара требованиям технической спецификации, его оригинальности, легальности происхождения, а также наличия законных оснований для поставки и исполнения гарантийных обязательств. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия

						продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Требование об указании в авторизационном письме реквизитов конкретной закупки направлено на подтверждение актуальности документа на дату подачи заявки и подтверждение действующих партнерских отношений потенциального поставщика с производителем либо его официальным представителем на период проведения закупки и исполнения обязательств по договору. Использование авторизационных писем общего характера, выданных ранее без привязки к конкретной закупке, не позволяет объективно установить, что на дату подачи заявки потенциальный поставщик продолжает обладать действующими полномочиями на поставку предлагаемого товара, поскольку соответствующие правоотношения между производителем (либо его официальным представителем) и

						потенциальным поставщиком могут быть прекращены либо изменены. Кроме того, по вопросу правомерности установления требований о предоставлении авторизационных писем с указанием реквизитов конкретной закупки Департаментом законодательства государственных закупок Министерства финансов Республики Казахстан в ответе от 29.04.2026 года № ДЗГЗ-1-8/37495-ВН разъяснено, что в целях подтверждения партнерских отношений на период проведения конкретной закупки и исполнения обязательств допускается установление требований по указанию наименования заказчика (организатора), номера закупки (конкурса, лота), а также наименования товара, его марки и (или) модели. Требование о представлении документа, подтверждающего полномочия официального представителя либо дистрибьютора, установлено исключительно в случаях, когда авторизационное письмо выдается

						не непосредственно производителем, а иным лицом. Указанное требование направлено на подтверждение полномочий лица, выдавшего авторизационный документ, и исключение представления документов, происхождение и юридическая сила которых не могут быть подтверждены. Потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что указанные требования соответствуют продукции исключительно одного производителя либо создают преимущественные условия для конкретного потенциального поставщика. Таким образом, установленные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях, соответствуют положениям Правил осуществления государственных закупок и направлены исключительно на подтверждение легальности происхождения и соответствия предлагаемого товара требованиям технической спецификации. Основания для внесения
						изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

139	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость VR-очков.	2026-06-20 13:35:06	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

140	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить систему электробезопасности отдельным лотом.	2026-06-20 13:37:38	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

141	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость мобильной стойки для интерактивной панели.	2026-06-20 13:32:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

142	910823301002	Замечание к КД	Замечание 46. Мебель описана чрезмерно детально ТС содержит точные требования к мебельным изделиям: сечения труб 40×40, 25×50, 50×25, 25×25, 20×20 мм, толщины ЛДСП, ПВХ-кромки, формы «домик», эксцентриковые стяжки, перфорированные панели, доводчики, PF-лотки, размеры шкафов, тумб и столов. Часть требований описывает конструкцию и технологию изготовления, а не функциональные свойства мебели. Требуем: заменить производственно-конструктивные параметры на функциональные, эргономические и санитарные требования.	2026-06-20 13:30:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Технической спецификацией установлены минимально необходимые технические, конструктивные, качественные и эксплуатационные характеристики мебели, сформированные исходя из условий ее длительной эксплуатации в организациях образования, требований к надежности, безопасности, устойчивости и долговечности изделий. Указанные в технической спецификации требования к материалам, толщине плитных материалов, конструктивным элементам, типам соединений, кромочным материалам, металлическому каркасу, сечениям профильных труб, крепежным элементам, направляющим, доводчикам и иным конструктивным решениям направлены на обеспечение необходимой прочности, жесткости конструкции, устойчивости к интенсивной ежедневной эксплуатации, безопасности

						обучающихся и увеличению срока службы мебели. При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что какие-либо из установленных требований соответствуют исключительно продукции одного производителя либо исключают возможность поставки аналогичной продукции другими производителями. Доводы о том, что отдельные конструктивные характеристики якобы относятся исключительно к технологии изготовления мебели, носят предположительный характер и не подтверждены какими-либо техническими заключениями, сравнительным анализом рынка либо иными объективными доказательствами. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках Заказчик вправе определять технические, функциональные, качественные и эксплуатационные характеристики приобретаемого товара исходя из объективной потребности и

						условий его дальнейшей эксплуатации. Таким образом, установленные требования обусловлены потребностями Заказчика, направлены на приобретение мебели, отвечающей требованиям надежности, безопасности и долговечности, и не свидетельствуют об ограничении конкуренции. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

143	910823301002	Замечание к КД	Замечание 10. Наличие одновременно OPS и SDM-S слотов ограничивает модельный ряд ТС требует наличие модульных слотов расширения OPS и SDM-S. Данное сочетание не является универсальным для всех производителей интерактивных панелей и может ограничивать конкуренцию. Требуем: обосновать необходимость двух типов модульных слотов либо оставить функциональное требование возможности подключения вычислительного модуля.	2026-06-20 13:27:22	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стандарты OPS и SDM-S предусматривают различные варианты аппаратного расширения интерактивной панели и не являются взаимозаменяемыми во всех случаях. Требование об одновременном наличии указанных интерфейсов обусловлено необходимостью обеспечения совместимости оборудования с различными типами вычислительных модулей, возможностью дальнейшей модернизации оборудования, а также расширением его функциональных возможностей без применения внешних устройств, переходников и дополнительных подключений. Наличие двух различных интерфейсов модульного расширения обеспечивает Заказчику большую гибкость при эксплуатации оборудования, возможность использования различных аппаратных решений в течение всего срока службы интерактивной панели и

						соответствует принципу рационального и эффективного использования бюджетных средств. При этом потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что установленное требование соответствует продукции исключительно одного производителя либо ограниченного круга производителей. Также не приведены сведения о конкретных производителях или моделях оборудования, которые необоснованно исключаются из участия в закупке вследствие наличия данного требования. Установленные требования относятся к функциональным и эксплуатационным характеристикам приобретаемого оборудования, определены исходя из потребности Заказчика и не содержат указания на конкретный товарный знак, производителя либо модель. Таким образом, основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют.

144	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим заменить фиксированный перечень портов панели на функциональные требования совместимости.	2026-06-20 13:36:21	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

145	910823301002	Замечание к КД	Замечание 32. 3D-принтер является самостоятельным оборудованием ТС включает 3D-принтер в закрытом корпусе с областью печати 220×220×220 мм, экраном более 4,2", direct-drive, температурой экструдера 280°C, PEI-платформой, скоростью 600 мм/с, ускорением 20 000 мм/с², CoreXY, автокалибровкой, камерой, HEPA+угольной фильтрацией, Wi-Fi/Ethernet/USB и поддержкой разных материалов. Это отдельный товарный рынок и отдельное оборудование с самостоятельной ценой, расходниками и сервисом. Требуем: выделить 3D-принтер отдельным лотом либо отдельной позицией с ценой.	2026-06-20 13:29:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

146	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость математических пособий и наборов.	2026-06-20 13:34:01	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

147	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость сетевых фильтров.	2026-06-20 13:33:38	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

148	910823301002	Замечание к КД	Замечание 50. 45 рабочих дней при большом составе лота требуют обоснования Срок поставки составляет 45 рабочих дней, при этом в лоте объединены мебель, интерактивная панель, пять типов ПО, облачное ПО, 3D-принтер, CNC-станок, робототехника, VR-оборудование, датчики, ноутбуки, система электробезопасности и монтаж/пусконаладка. Даже при авансе 30% такой объем может быть выполним преимущественно поставщиком, заранее имеющим полный комплект и авторизационные документы. Требуем: увеличить срок поставки либо разделить лот.	2026-06-20 13:30:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Срок поставки товара установлен Заказчиком исходя из объема закупаемого оборудования, потребности организации образования в своевременном оснащении учебного кабинета, а также анализа возможностей рынка по поставке соответствующего оборудования. Установленный срок поставки является единым для всех потенциальных поставщиков, не содержит преимуществ для отдельных участников закупки и применяется ко всем участникам на равных условиях. Доводы потенциального поставщика о том, что исполнение обязательств в установленный срок возможно исключительно поставщиком, заранее располагающим необходимым оборудованием либо документами, носят предположительный характер и не подтверждены какими-либо объективными доказательствами. В замечании

						отсутствуют сведения о невозможности исполнения договора большинством участников рынка, не представлены результаты анализа сроков производства, поставки либо логистики соответствующего оборудования. Кроме того, действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках предоставляет Заказчику право самостоятельно определять сроки поставки товаров исходя из своей потребности при условии соблюдения принципов осуществления государственных закупок. Само по себе установление срока поставки не свидетельствует об ограничении конкуренции, если такой срок является единым для всех потенциальных поставщиков и не делает исполнение договора объективно невозможным. Потенциальным поставщиком также не представлены нормы законодательства, обязывающие Заказчика увеличивать срок поставки либо разделять предмет закупки

						исключительно по причине комплексного состава поставляемого оборудования. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

149	910823301002	Замечание к КД	Замечание 3. Авторизационные письма установлены как обязательный барьер допуска В начале ТС указано, что потенциальные поставщики обязаны предоставлять авторизационные письма с реквизитами лица, выдавшего письмо, и реквизитами электронной закупки; письма должны быть действительными на дату подачи заявки и подтверждать полномочия поставщика на реализацию товара в рамках конкурса. Также прямо запрещена замена таких писем гарантийными письмами поставщика. Авторизационное письмо зависит от воли третьего лица и не является технической характеристикой товара. Такое требование может привести к допуску только заранее определенного поставщика. Требуем: исключить авторизационные письма из состава конкурсной заявки.	2026-06-20 13:26:36	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Требования о предоставлении авторизационных писем установлены не в целях ограничения конкуренции, а в целях подтверждения соответствия предлагаемых товаров требованиям технической спецификации, их оригинальности, легальности происхождения и наличия законных оснований для поставки. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается указание в технической спецификации требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, указанных в технической спецификации потенциального поставщика.

						/> Вместе с тем Заказчик соглашается с тем, что формулировка технической спецификации в части абсолютного запрета предоставления гарантийных писем может быть истолкована неоднозначно. В этой связи в техническую спецификацию будут внесены изменения в части уточнения соответствующих положений с учетом требований Правил осуществления государственных закупок. При этом обращаем внимание, что гарантийное письмо потенциального поставщика не является безусловной заменой документам, которые в соответствии с технической спецификацией должны подтверждать соответствие предлагаемого товара установленным требованиям либо наличие у потенциального поставщика соответствующих полномочий. Гарантийное письмо представляет собой одностороннее обязательство потенциального поставщика и само по себе не подтверждает наличие правоотношений между

						потенциальным поставщиком и производителем либо его официальным представителем, если подтверждение таких правоотношений предусмотрено технической спецификацией. Таким образом, замечание подлежит частичному удовлетворению путем внесения изменений в техническую спецификацию в части уточнения порядка применения гарантийных писем без отказа от требований о представлении документов, предусмотренных законодательством и конкурсной документацией.

150	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить авторизационные письма/сертификаты на цифровые датчики и цифровую лабораторию.	2026-06-20 13:39:43	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

151	910823301002	Замечание к КД	Замечание 44. Авторизационное письмо/сертификат на цифровую лабораторию ограничивает участие ТС требует официальное письмо и/или сертификат от разработчика ПО или оборудования, его представителя, дистрибьютора или партнера, с указанием организатора и номера объявления. Это зависит от третьих лиц и ограничивает поставщиков эквивалентных датчиков. Требуем: исключить авторизационные письма/сертификаты на цифровую лабораторию из состава заявки.	2026-06-20 13:30:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Требование об указании в авторизационном письме реквизитов конкретной закупки направлено на подтверждение актуальности документа на дату подачи заявки и подтверждение действующих партнерских отношений потенциального поставщика с производителем либо его официальным

						представителем на период проведения закупки и исполнения обязательств по договору. Использование авторизационных писем общего характера, выданных ранее без привязки к конкретной закупке, не позволяет объективно установить, что на дату подачи заявки потенциальный поставщик продолжает обладать действующими полномочиями на поставку предлагаемого товара, поскольку соответствующие правоотношения между производителем (либо его официальным представителем) и потенциальным поставщиком могут быть прекращены либо изменены. Кроме того, по вопросу правомерности установления требований о предоставлении авторизационных писем с указанием реквизитов конкретной закупки Департаментом законодательства государственных закупок Министерства финансов Республики Казахстан в ответе от 29.04.2026 года № ДЗГЗ-1-8/37495-ВН разъяснено, что в целях

						подтверждения партнерских отношений на период проведения конкретной закупки и исполнения обязательств допускается установление требований по указанию наименования заказчика (организатора), номера закупки (конкурса, лота), а также наименования товара, его марки и (или) модели. Требование о представлении документа, подтверждающего полномочия официального представителя либо дистрибьютора, установлено исключительно в случаях, когда авторизационное письмо выдается не непосредственно производителем, а иным лицом. Указанное требование направлено на подтверждение полномочий лица, выдавшего авторизационный документ, и исключение представления документов, происхождение и юридическая сила которых не могут быть подтверждены. Потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что указанные требования соответствуют продукции

						исключительно одного производителя либо создают преимущественные условия для конкретного потенциального поставщика. Таким образом, установленные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях, соответствуют положениям Правил осуществления государственных закупок и направлены исключительно на подтверждение легальности происхождения и соответствия предлагаемого товара требованиям технической спецификации. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

152	910823301002	Замечание к КД	Замечание 34. CNC-станок является самостоятельным станочным оборудованием ТС включает CNC-станок для дизайна и технологии с рабочей зоной 460×460×80 мм, шпинделем 8000 об/мин, точностью 0,1 мм, Н-образной конструкцией, Т8 винтами, обработкой дерева, пластика, акрила, ПВХ, ПХД и мягкого алюминия, а также комплектным пылесосом. CNC-станок относится к отдельному рынку станочного оборудования, требует требований безопасности, обучения, вытяжки/пылеудаления, инструктажа и сервисного обслуживания. Требуем: выделить CNC-станок отдельным лотом либо отдельной позицией с ценой.	2026-06-20 13:29:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

153	910823301002	Замечание к КД	Замечание 8. Интерактивная панель описана чрезмерно конкретно ТС требует интерактивную панель с диагональю более 74", 4K UHD, 8 бит + FRC, яркостью более 449 кд/м², контрастностью не менее 5000:1, временем отклика более 4 мс, нулевым воздушным зазором, ОС не ниже версии 14, 50 касаниями при внешних устройствах, более 19 касаниями на встроенной ОС, антиотпечатковым и антибактериальным стеклом 7H, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, OPS и SDM-S, USB-C 65W, большим фиксированным набором портов и габаритами не более 1735×1051×119 мм. Совокупность таких параметров может соответствовать ограниченному числу моделей и индивидуализирует товар. Требуем: упростить требования к панели до функциональных и объективно необходимых параметров.	2026-06-20 13:27:10	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Техническая спецификация содержит совокупность функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик, сформированных исходя из потребности Заказчика и особенностей эксплуатации оборудования в образовательном процессе. При этом техническая спецификация не содержит указаний на конкретный товарный знак, фирменное наименование, производителя, модель либо страну происхождения товара. Потенциальным поставщиком не представлены доказательства того, что совокупности установленных требований соответствует исключительно продукция одного производителя либо одной модели. Также не приведены сведения о конкретных характеристиках технической спецификации, которые противоречат требованиям законодательства Республики

						Казахстан о государственных закупках. Следует отметить, что большинство характеристик, указанных в технической спецификации, сформулированы с использованием диапазонных значений и минимально либо максимально допустимых показателей («не менее», «не более», «не ниже», «не выше»), что предоставляет потенциальным поставщикам возможность предложить различные модели оборудования, соответствующие установленным требованиям. Установленные технические характеристики обусловлены необходимостью обеспечения требуемого уровня функциональности, надежности, совместимости оборудования и его эффективного использования в образовательном процессе и не свидетельствуют о намерении Заказчика ограничить круг потенциальных поставщиков. Таким образом, потенциальным поставщиком не представлены объективные доказательства того, что техническая

						спецификация содержит требования, которым может соответствовать исключительно один производитель либо одна модель интерактивной панели. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

154	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим установить требования безопасности для CNC-станка: защитный кожух, аварийная остановка, вентиляция, пылеудаление, инструктаж и возрастные ограничения.	2026-06-20 13:38:39	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

155	910823301002	Замечание к КД	Замечание 20. Моноблок является самостоятельным товаром ТС включает моноблок 23,8", IPS/IGZO, VESA, регулируемое металлическое основание, процессор 4 ядра/8 потоков, RAM DDR4, SSD M.2 NVMe, HDMI, VGA, USB Type-C, Wi-Fi, Bluetooth, веб-камеру, клавиатуру, мышь, ОС и блок питания. Моноблок относится к рынку компьютерной техники и должен закупаться отдельно от мебели, ПО, 3D-принтера, CNC-станка и лабораторного оборудования. Требуем: выделить моноблок отдельной позицией с ценой либо отдельным лотом.	2026-06-20 13:28:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

156	910823301002	Замечание к КД	Замечание 13. Пять типов ПО интерактивной панели являются самостоятельными программными продуктами ТС включает ПО интерактивной панели тип 1, тип 2, тип 3, тип 4 и тип 5. Описаны разные функции: образовательная платформа, удаленное управление дисплеями, беспроводная трансляция, магазин образовательных приложений, электронная доска, облачная авторизация, QR-коды, SSO, API, CRM-интеграции, централизованное управление, видеосвязь и другие функции. Это самостоятельные программные продукты, а не техническая характеристика панели. Требуем: выделить каждое ПО отдельной позицией с ценой, лицензией, сроком действия, количеством пользователей/устройств, условиями обновления и поддержки.	2026-06-20 13:27:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Программное обеспечение, указанное в технической спецификации, не является самостоятельным предметом закупки, а представляет собой составную часть функциональных возможностей приобретаемого оборудования и обеспечивает реализацию его технических и эксплуатационных характеристик. Установленные требования направлены на обеспечение полноценного функционирования интерактивной панели, включая создание и демонстрацию учебного контента, совместную работу пользователей, беспроводное взаимодействие с внешними устройствами, централизованное администрирование оборудования и иные функции, необходимые для использования оборудования в образовательном процессе. При этом программное обеспечение поставляется как неотъемлемая часть

						программно-аппаратного комплекса и используется исключительно совместно с приобретаемым оборудованием. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требований об обязательном выделении встроенного либо поставляемого совместно с оборудованием программного обеспечения в отдельную позицию с самостоятельным ценообразованием. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства, обязывающие Заказчика осуществлять закупку каждого программного продукта отдельной позицией либо отдельным лотом. Также не представлены доказательства того, что установленные требования ограничивают конкуренцию либо делают невозможным участие иных потенциальных поставщиков. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

157	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим отдельно указать стоимость Raspberry Pi/IoT-наборов.	2026-06-20 13:34:53	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Стоимость закупки определена Заказчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан о государственных закупках на основании расчета потребности и анализа рынка. Действующее законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность Заказчика размещать в составе конкурсной документации расчет начальной (максимальной) суммы закупки с разбивкой стоимости по каждой позиции, входящей в состав предмета закупки. Предметом настоящей закупки является поставка учебного кабинета как единого комплекса оборудования, соответствующего требованиям технической спецификации. При этом потенциальные поставщики самостоятельно определяют стоимость предлагаемого к поставке товара при

						формировании своей конкурсной заявки. Потенциальным поставщиком не представлены нормы законодательства Республики Казахстан, обязывающие Заказчика предоставлять калькуляцию стоимости каждой отдельной позиции, входящей в состав предмета закупки. Кроме того, отсутствие запрашиваемой потенциальным поставщиком ценовой разбивки не препятствует подготовке конкурсной заявки, не ограничивает участие потенциальных поставщиков и не влияет на возможность исполнения договора о государственных закупках. Таким образом, основания для предоставления запрашиваемой информации и внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

158	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить требование авторизационного письма на систему электробезопасности.	2026-06-20 13:37:44	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

159	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим выделить VR-очки отдельной позицией.	2026-06-20 13:39:16	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее.Определение состава, комплектации и функционально взаимосвязанных компонентов приобретаемого товара относится к компетенции Заказчика. Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не содержит требования о выделении каждого конструктивного элемента, встроенного модуля либо программного компонента в самостоятельную позицию технической спецификации или с отдельным ценообразованием.

160	910823301002	Замечание к КД	Замечание 53. ТС содержит языковые и технические ошибки В ТС встречаются формулировки: «неменее», «не менее», «ни ниже», «мощнее 39 Вт», «2.2 МОНОБЛОК. КОЛИЧЕСТВО САПАСЫ», «6.8 … САНЫ – 2 ҰАБРА», смешение русского, казахского и англоязычных терминов, некорректные единицы и неоднозначные выражения. Такие ошибки создают риск разночтений при подаче заявки и приемке товара. Требуем: отредактировать ТС и привести требования к ясному, технически корректному и проверяемому виду.	2026-06-20 13:31:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В замечании перечислены отдельные фрагменты текста технической спецификации, однако не указано, каким образом они препятствуют пониманию требований технической спецификации либо делают невозможным подготовку конкурсной заявки. Кроме того, отдельные формулировки, приведенные потенциальным поставщиком в качестве примеров («2.2 МОНОБЛОК. КОЛИЧЕСТВО САПАСЫ», «6.8 … САНЫ – 2 ҰАБРА»), в технической спецификации отсутствуют. Следовательно, доводы в указанной части основаны на недостоверном изложении содержания конкурсной документации и не подтверждаются ее фактическим содержанием. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

161	910823301002	Запрос о разъяснении КД	Просим исключить требования по интеллектуальной собственности, патентам, полезным моделям и выпискам из государственных реестров по системе электробезопасности.	2026-06-20 13:37:52	Отклонить замечания	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. Настоящее замечание фактически дублирует ранее рассмотренные замечания и касается вопроса, по которому Заказчиком уже предоставлен мотивированный ответ. Изложенные доводы не содержат новых фактических обстоятельств, новых правовых оснований либо иных сведений, способных повлиять на ранее принятую позицию Заказчика. Повторное изложение ранее рассмотренных доводов в виде отдельных замечаний не изменяет их содержания и не свидетельствует о наличии новых оснований для пересмотра конкурсной документации. В связи с изложенным Заказчик подтверждает свою ранее изложенную правовую позицию и не усматривает оснований для внесения изменений в конкурсную документацию.

162	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. 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. В связи с вышеизложенным, просим предусмотреть возможность предоставления гарантийного письма в качестве альтернативного документа авторизационному письму.	2026-06-19 14:35:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Уважаемый потенциальный поставщик! По результатам рассмотрения замечания сообщаем следующее. В соответствии с подпунктом 7 пункта 2 Приложения 4 Правил осуществления государственных закупок допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках потенциальных поставщиков копий писем, сертификатов, свидетельств и иных документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации. Следовательно, установление требований о предоставлении соответствующих документов прямо предусмотрено законодательством Республики Казахстан о государственных закупках. Авторизационное письмо и гарантийное письмо потенциального поставщика имеют различную правовую природу и не являются взаимозаменяемыми документами. Гарантийное письмо содержит обязательства самого потенциального

						поставщика, тогда как авторизационное письмо подтверждает наличие законных оснований для поставки соответствующей продукции и происхождение товара. Доводы о том, что подтверждение оригинальности, качества, гарантийных обязательств и законности поставки товара должно осуществляться исключительно на этапе исполнения договора, основаны на смешении процедур рассмотрения заявок и исполнения договора. Проверка документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям технической спецификации, осуществляется на этапе рассмотрения конкурсных заявок, тогда как фактическая проверка поставленного товара осуществляется при исполнении договора. Установленные требования применяются равным образом ко всем потенциальным поставщикам и не содержат указания на конкретного производителя, правообладателя, дистрибьютора либо

						участника закупки. Таким образом, основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

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 Ахмадиева Анара Кадырбековна

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).