Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№17608802

Конкурстың № 16868832-1
Конкурстың атауы "Қызылорда облысының білім басқармасының Қызылорда қаласы бойынша білім бөлімінің "С.Толыбеков атындағы №3 ақпараттық технология мектеп-лицейі (IT-мектеп-лицей)" КММ үшін мемлекеттік сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-04-22 18:45:18 дейін 2026-04-27 09:00:00
Ұйымдастырушының атауы "Қызылорда облысының мемлекеттік сатып алу басқармасы" КММ

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

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

1	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, проводился ли анализ рынка по лоту №85807945 на предмет наличия не менее трех независимых производителей/поставщиков, которые способны одновременно поставить весь перечень: мебель, вытяжные шкафы, интерактивную панель, OPS, моноблок, беспроводные датчики, все химические наборы, дистиллятор, посуду, аппараты Киппа и штативы. Просим предоставить результаты такого анализа.	2026-04-27 01:36:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лот сформирован как единый комплект оснащения учебного кабинета химии. При этом, товар закупается исходя из потребностей заказчика для обеспечения качественного учебного процесса, и при данных обстоятельствах изучение возможностей потенциальных поставщиков нарушают принципы законодательства о государственных закупках, как оптимального и эффективного расходования денег, предоставления потенциальным поставщикам равных возможностей для участия в государственных закупках, добросовестной конкуренции среди потенциальных поставщиков; недопущения коррупционных правонарушений, конфликта интересов. Просим ознакомиться с технической спецификацией всех проводимых закупок, где предметом закупок является – кабинет, по всем таким закупкам предусмотрены оснащение кабинета. Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016

						года № 70 утверждены нормы оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования, при этом есть возможность заказчика дополнить их.
2	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, какие санитарно-эпидемиологические документы требуются по лоту №85807945 для химреактивов, лабораторной мебели, вытяжного оборудования, посуды и учебных наборов.	2026-04-27 01:31:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Санитарно-эпидемиологические документы требуются в соответствии с законодательством РК. На момент поставки товара

3	910823301002	КҚ жобасына ескерту	По датчикам используется крайне общее описание “беспроводной датчик для измерения…”, без исчерпывающих диапазонов, точности, совместимости, комплектности и методики оценки. При этом сама идея цифровой лаборатории добавляет значительную стоимость лоту. Просим раскрыть измеримые и закрытые параметры по каждой позиции либо убрать неопределенные формулировки.	2026-04-27 00:01:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Таким образом, все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными
						требованиями.

4	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Совокупность требований ТС — авторизационное письмо, завышенная интерактивная панель, спорное файловое ПО с антивирусом, дублирование вычислительных блоков, перегруженный перечень датчиков и реактивов, специализированные лабораторные позиции, ошибки и дубли в описании наборов — свидетельствует о системном ограничении конкуренции. Просим переработать ТС, исключить избыточные и спорные позиции, убрать скрытые барьеры допуска и привести характеристики к открытой, нейтральной и конкурентной форме.	2026-04-27 00:03:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обращаем внимания на п.1 ст. 121 Гражданского кодекса если разнородные вещи образуют единое целое, позволяющее использовать его по назначению, определяемому существом соединения, они рассматриваются как одна вещь (сложная вещь). При этом, техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные,

						технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика, таким образом считаем что данное требование правомерным.

5	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, каким образом по лоту №85807945 могут участвовать специализированные поставщики химических реактивов, если они обязаны одновременно поставить мебель, интерактивную панель, моноблок, OPS и программное обеспечение. Также просим разъяснить, каким образом поставщики мебели могут участвовать, если в одном лоте с мебелью закупаются химические реактивы, датчики и лабораторное оборудование.	2026-04-27 00:46:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лот сформирован как единый комплект. Просим ознакомиться с технической спецификацией всех проводимых закупок, где предметом закупок является – кабинет, по всем таким закупкам предусмотрены полное оснащение кабинета именно по его предназчению касетльно учебного процесса. Тем более, закупка не проводится с учетом особенностей каких либо поставщиков и с учетом их возможностей, а исключительно в интересах потребностей заказчика.
6	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, должен ли поставщик по лоту №85807945 предоставлять подменное оборудование на период ремонта интерактивной панели, моноблока, вытяжного шкафа, дистиллятора или цифровых датчиков.	2026-04-27 01:33:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Предоставление подменного оборудования в период гарантийного обслуживания не предусмотрено ТС. Условия гарантийного обслуживания, включая сроки устранения неисправностей, определяются договором о государственных закупках.
7	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, сколько розеток имеется в помещении по лоту №85807945, есть ли заземление, отдельные линии питания, автоматы защиты и УЗО. Если электросеть не готова, входит ли ее доработка в предмет закупки?	2026-04-27 01:16:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями.
8	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, какие сертификаты соответствия требуются по лоту №85807945 для интерактивной панели, моноблока, вытяжного шкафа, шкафов для реактивов, дистиллятора, весов, датчиков, лабораторной посуды, химреактивов и мебели.	2026-04-27 01:31:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Предоставляемые документы указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства.

9	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	ТС заявлена как закупка “учебного кабинета”, однако по факту включает не только мебель и базовую технику, но и полноценный химический лабораторный блок: вытяжной шкаф, шкафы для хранения реактивов, датчики, реактивы, посуду, приборы для получения газов, штативы, дистиллятор, лабораторную баню и атомные модели. Это уже не нейтральное описание кабинета, а искусственно укрупненный смешанный лот. Просим разделить предмет закупки по однородным группам либо исключить избыточные лабораторные позиции.	2026-04-26 23:57:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Просим внимательно ознакомиться с с конкурсной документацией, настоящая государственная закупка объявлена с единицей измерения «Комплект», указанные требования исходят из статьи подпункта 1) пункта 1 статьи 5 Закона, где согласно принципам осуществления государственных закупок Заказчик исходя из оптимального и эффективного расходования денег, используемых для государственных закупок, в том числе путем обеспечения соотношения цены и качества закупаемых товаров, работ, услуг. Также обращаем внимания на п.1 ст. 121 Гражданского кодекса если разнородные вещи образуют единое целое, позволяющее использовать его по назначению, определяемому существом соединения, они рассматриваются как одна вещь (сложная вещь).

10	860423401588	КҚ жобасына ескерту	Просим разъяснить полный состав набора для экспериментов по электрохимии по лоту №85807945: электроды, источники питания, сосуды, провода, реактивы, методика, количество рабочих мест. Фраза «включает всё необходимое» не является проверяемой характеристикой.	2026-04-27 01:19:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Набор для экспериментов по электрохимии (код 51901) является стандартным учебным набором, включающим: электролитическую ванну, электроды (медные, угольные, цинковые), источник питания, провода, реактивы для электролиза (растворы CuSO4, NaCl и др.), методическое руководство. Конкретный состав определяется производителем в соответствии с данным каталожным обозначением. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки.
11	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС включает не только мебель и химическое оснащение, но и тяжеловесный цифровой блок: интерактивная панель, OPS, моноблок, сетевые фильтры, кабели, файловое ПО с антивирусом. В совокупности это делает кабинет не предметным химическим, а перегруженным мультимедийно-лабораторным комплексом. Просим сократить избыточные цифровые позиции и привести ТС к предметной целесообразности.	2026-04-26 23:59:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	IT-школа-лицей оснащает все учебные кабинеты современными цифровыми инструментами обучения. Интерактивная панель обеспечивает демонстрацию учебного материала, OPS — управление панелью, моноблок — рабочее место преподавателя. Данный цифровой блок соответствует стандарту оснащения современного учебного кабинета. Исключение позиций не предусматривается.

12	910823301002	КҚ жобасына ескерту	OPS-компьютер описан через 8 ядер, DDR5 8 ГБ, SSD 256 ГБ, Turbo Boost до 4.4 ГГц и поддержкой ПО не ранее 2021 года. Для задач вывода учебного контента на интерактивную панель такие характеристики выглядят избыточными и ограничивающими. Просим смягчить параметры до уровня, действительно необходимого для эксплуатации в учебном процессе.	2026-04-26 23:59:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	OPS-компьютер используется не только для вывода контента на панель, но и для запуска программ цифровой лаборатории, управления датчиками, работы с учебным ПО в режиме реального времени. 8 ядер и Turbo Boost 4,4 ГГц обеспечивают плавную работу без лагов. Данные параметры являются функционально обоснованными.
13	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Мебельные позиции описаны чрезмерно конструктивно: стол преподавателя с компьютерной приставкой и отверстиями под кабели, точная толщина ЛДСП, винты М6х10, треугольное сечение ножек, полипропиленовые сиденья и спинки, конкретные материалы кресла. Это признаки подбора под ограниченные модели мебели, а не открытого функционального описания. Просим упростить требования до функционально значимых параметров.	2026-04-27 00:00:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Конструктивные параметры мебели (материалы, толщина ЛДСП, тип крепежа, материал ножек) определены для обеспечения долговечности и безопасности в учебной среде с химическими реактивами. Данные параметры являются стандартными для лабораторной мебели и соответствуют нормативным требованиям. Поставщик вправе предложить мебель любого производителя при соответствии всем указанным параметрам.
14	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Условие о том, что все параметры должны “соответствовать или превышать” характеристики заказчика, при настолько перегруженной и узко сформулированной ТС фактически блокирует эквивалентные альтернативные предложения. Просим изложить ТС через функциональный результат и минимально необходимые характеристики, а не через буквальное совпадение с детализированной конфигурацией.	2026-04-27 00:03:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Условие «соответствовать или превышать» является стандартным для государственных закупок и не блокирует альтернативные предложения. Поставщик вправе предложить любой товар, характеристики которого равны или превышают минимальные значения.

15	860423401588	КҚ жобасына ескерту	В примечании к ТС указано, что каждое требование должно быть указано отдельной строкой, однако ТС по лоту №85807945 изложена сплошным текстом, где внутри одного абзаца смешаны мебель, кресло, столы, вытяжной шкаф, интерактивная панель, ПО, моноблок, кабели, датчики, реактивы и посуда. Просим разъяснить, как участник должен построчно подтвердить соответствие каждому требованию.	2026-04-27 00:47:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	При оценке заявок в руководство берется содержание, а не их структуризация согласно п.212 Правил осуществления госзакупок

16	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Указание на “операционную систему с открытым исходным кодом не менее 14 поколения” не является нейтральным и технически корректным способом описания. Формулировка выглядит искусственно и ориентирует ТС на ограниченный круг решений. Просим изложить требование через совместимость и базовый функционал, без платформенно-специфических признаков.	2026-04-26 23:58:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Потенциальный поставщик вправе предложить любые аналогичные варианты: панель с ОС, обеспечивающей указанный
						функционал и совместимость.

17	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Демонстрационный вытяжной шкаф с системой вентиляции и столешницей из керамогранита описан как обязательная часть лота без отдельного обоснования, при том что одновременно в состав включено большое количество иных лабораторных позиций. Просим обосновать необходимость именно такого исполнения и параметров либо смягчить требования до более открытого уровня.	2026-04-27 00:00:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Вытяжной демонстрационный шкаф является обязательным элементом специализированного кабинета химии для проведения опытов с летучими, токсичными и пахучими веществами. Столешница из керамогранита (фарфорокаменной плитки) обеспечивает химическую стойкость к кислотам, щёлочам и органическим растворителям. Данное исполнение является стандартным для лабораторных вытяжных шкафов и обосновано требованиями безопасности.
18	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Смешение кабинета и химической лаборатории	2026-04-26 23:56:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Кабинет химии в соответствии с образовательными стандартами является специализированным учебным кабинетом с лабораторной зоной. Оснащение включает как мебель, так и лабораторное оборудование — это единый функциональный комплект.

19	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В ТС включен большой перечень цифровых датчиков: pH, давление газа, ток, электропроводимость, температура, колориметр/турбидиметр. При этом не раскрыто, на основании каких именно учебных тем и лабораторных работ закупается именно такой набор. Просим обосновать каждую позицию отдельно либо исключить неочевидные и избыточные датчики.	2026-04-27 00:00:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Набор датчиков цифровой лаборатории сформирован в соответствии с программой курса химии: pH — для изучения кислотно-основного равновесия; давление газа — для опытов с газами (законы Бойля, Гей-Люссака); ток — для электрохимии; проводимость — для электролитической диссоциации; температура — для термохимии; колориметр/турбидиметр — для аналитической химии. Каждый датчик соответствует конкретным лабораторным работам программы. Просим ознакомиться со соответствующими учебными программами.
20	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, предусмотрено ли по лоту №85807945 программное обеспечение для сбора, отображения, анализа, экспорта и сохранения данных с датчиков pH, давления газа, тока, электропроводимости, температуры и мутности/колориметрии. Если ПО требуется, просим указать его характеристики и срок лицензии.	2026-04-27 01:17:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Датчики поставляются как беспроводные измерительные приборы. Программное обеспечение для сбора и отображения данных с датчиков входит в комплект поставки датчиков (либо является стандартным приложением любых производителей). Отдельного ПО для датчиков в ТС не предусмотрено, однако поставщик обеспечивает совместимость датчиков с доступными программными решениями. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки.

21	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	В состав кабинета включено отдельное лицензионное ПО для работы с файловой системой со встроенным антивирусом, причем с бессрочной лицензией, кроссплатформенностью, разграничением прав доступа и расширенным функционалом. Для учебного кабинета химии такой блок выглядит искусственно включенным и не относится к базовому оснащению. Просим исключить его либо дать отдельное нормативное и функциональное обоснование.	2026-04-26 23:58:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лицензионное ПО с встроенным антивирусом обеспечивает безопасное управление учебными файлами и защиту оборудования от вредоносных программ. Данное ПО предустанавливается на интерактивную панель и обеспечивает её защиту при работе с внешними накопителями и сетью. Функционально обосновано для учебного оборудования с постоянным сетевым подключением.
22	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, входит ли в лот №85807945 монтаж вытяжного шкафа с подключением к вентиляции, герметизацией соединений, проверкой тяги и актом пусконаладки.	2026-04-27 01:29:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства.

23	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	В перечне химических наборов имеются признаки дублирования и небрежного копирования: повторяются кислоты, органические вещества, соединения хрома, а описание набора “Металлы, оксиды” вообще содержит текст про галогены. Это свидетельствует о формальном составлении ТС и ставит под сомнение корректность всего перечня реактивов. Просим переработать и уточнить спецификацию.	2026-04-27 00:01:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данная позиция является технической ошибкой в ТС. Уточнения: Набор №16ВС «Металлы, оксиды» — включает образцы металлов (Fe, Cu, Zn, Al и др.) и их оксидов для изучения свойств металлов; описание «галогены» в данном пункте является результатом ошибки копирования. Набор №17С «Нитраты» — включает нитраты различных металлов. Наборы кислот №1С и №20ВС различаются объёмом: №1С — базовый набор, №20ВС — расширенный. Наборы органических веществ №5С и №6С различаются классами соединений. Дублирования в содержании не допускается;
24	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, что означает требование «поддержка ОС: программное обеспечение не ранее 2021 года» по лоту №85807945. Речь идет о дате выпуска ОС, дате версии ПО, дате лицензии или дате обновления?	2026-04-27 01:14:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «программное обеспечение не ранее 2021 года» означает, что версия операционной системы OPS-компьютера должна быть выпущена не ранее 2021 года (т.е. ОС должна быть актуальной, современной редакцией, а не устаревшей). Лицензия должна быть действующей на момент поставки.

25	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В примечании к ТС прямо указано, что установление квалификационных требований к потенциальному поставщику не допускается. При этом фактически введено требование об авторизационном письме, которое и является скрытым квалификационным барьером. Налицо внутреннее противоречие документации, требующее устранения.	2026-04-26 23:57:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Просим внимательно ознакомиться с с конкурсной документацией, согласно Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика.

26	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, как участник по лоту №85807945 должен подтвердить, что лицо, выдавшее авторизационное письмо, действительно является официальным дистрибьютором производителя. Требуется ли документ от производителя о назначении дистрибьютора, ссылка на официальный сайт производителя или иной документ?	2026-04-27 00:50:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика. Все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями.

27	910823301002	КҚ жобасына ескерту	По набору посуды для демонстрационных опытов и по набору посуды и принадлежностей для лабораторных работ не раскрыт исчерпывающий состав комплектов. Это делает приемку субъективной и позволяет поставить произвольный набор предметов. Просим раскрыть закрытый перечень комплектности по каждой позиции.	2026-04-27 00:02:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Набор посуды для демонстрационных опытов (1 шт.) включает: колбы различной ёмкости, химические стаканы, пробирки, воронки, мерные цилиндры, капельные воронки — в объёме, достаточном для полного цикла демонстрационных опытов. Набор посуды для лабораторных работ (10 шт.) — аналогичный, в расчёте на одно рабочее место учащегося. Конкретный перечень определяется поставщиком в соответствии со стандартной практикой комплектации.
28	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, каким образом в помещении по лоту №85807945 будут размещены 15 двухместных лабораторных столов, 30 стульев, вытяжной шкаф, два шкафа для реактивов, демонстрационный стол и интерактивная панель. Просим предоставить схему расстановки.	2026-04-27 01:28:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства. Расстановка оборудования определяется заказчиком с учётом площади и конфигурации помещения. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.

29	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, почему по лоту №85807945 большинство химических наборов описано общими словами без точного состава, массы, объема, концентрации, класса опасности, срока годности и упаковки. Как участники должны формировать сопоставимые ценовые предложения?	2026-04-27 01:24:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все параметры указаны в техспецификации и в рамках преподавания курса химии, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.
30	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, будет ли заказчик по лоту №85807945 до поставки реактивов подтверждать готовность помещения: вентиляция, шкафы хранения, водоснабжение, слив, СИЗ, аптечка, огнетушители, инструкции, ответственный за химреактивы.	2026-04-27 01:37:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Готовность помещения к приёмке и хранению химических реактивов относится к зоне ответственности заказчика и обеспечивается в соответствии с действующими нормами охраны труда и пожарной безопасности. Данный вопрос не относится к предмету закупки и не влияет на требования к поставщику. Также, потенциальным поставщикам будут предъявлены требования только касательно указанных обстоятельств в конкурсной документации, готовность помещения не указанные в данной документации не является обязательством поставщика.

31	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, какой формат книги с экспериментами требуется по лоту №85807945: печатный, электронный, PDF, интерактивный. Просим указать количество экспериментов, язык, объем страниц, наличие методик безопасности и связь с поставляемыми датчиками.	2026-04-27 01:18:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Книга с экспериментами — методическое пособие в печатном или электронном формате, описывающее эксперименты, выполняемые с поставляемыми датчиками. Язык: казахский и/или русский. Количество страниц и экспериментов не ограничивается — пособие должно охватывать все поставляемые типы датчиков. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки.
32	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, входит ли в лот №85807945 обучение сотрудников заказчика работе с интерактивной панелью, ПО, цифровыми датчиками, вытяжным шкафом, дистиллятором, аппаратами Киппа и химическими наборами. Если входит, просим указать длительность, формат и количество обучаемых.	2026-04-27 01:29:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обучение персонала заказчика работе с оборудованием не включено в состав обязательных услуг данного лота. При необходимости поставщик обеспечивает инструктаж по работе с интерактивной панелью, датчиками и вытяжным шкафом в рамках пусконаладки. Длительность и формат определяются договором.

33	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, как по лоту №85807945 будет подтверждаться год выпуска для мебели, химреактивов, посуды, штативов, кабелей, методических материалов и лабораторных наборов.	2026-04-27 01:32:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Год выпуска товара подтверждается: техническим паспортом или этикеткой производителя, указывающей дату изготовления; сопроводительной документацией (накладная, сертификат качества). Для химических реактивов — датой изготовления, указанной на упаковке. Для оборудования — серийным номером и документом производителя. Все товары должны быть выпущены не ранее чем за три года до даты заключения договора.

34	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, будет ли по лоту №85807945 допущена поставка интерактивной панели без авторизационного письма, но с паспортом изделия, сертификатом, гарантийным талоном, товаросопроводительными документами, серийным номером и подтверждением официального происхождения товара. Если нет, просим указать, почему данные документы не являются достаточными для исключения контрафакта.	2026-04-27 00:49:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика. Все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями.

35	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Моноблок описан с явно завышенными параметрами: 27", 8 ядер, 12 потоков, DDR5 16 ГБ, 5200 МГц, SSD 512 ГБ, Wi-Fi 802.11ax, Bluetooth 5.2, 2 HDMI. Для одного учебного кабинета химии это выглядит чрезмерно и необоснованно с точки зрения разумной достаточности. Просим смягчить требования до общедоступного конкурентного уровня.	2026-04-26 23:59:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Параметры моноблока обоснованы: 27" экран — для удобства работы преподавателя; 8 ядер DDR5 16 ГБ — для одновременной работы с учебными приложениями, цифровой лабораторией и мультимедиа; SSD 512 ГБ — для хранения учебных материалов. Данная конфигурация является современным стандартом для учебных рабочих мест и соответствует IT-профилю учреждения.

36	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, планирует ли заказчик по лоту №85807945 исключить требование авторизационного письма от производителя/дистрибьютора либо допустить альтернативное подтверждение легальности интерактивной панели.	2026-04-27 01:36:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторизационного письма установлено в целях исключения поставки контрафактного интерактивного оборудования и остаётся в силе. Авторизационное письмо подтверждает право поставки конкретного оборудования конкретному заказчику, что не может быть в полной мере заменено иными документами. Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика, в связи с

						этим считаем данное требование обоснованным и полагаем что если поставщик поставляет не контрафактное оборудование то он может предоставить запрашиваемые документы от своего завода партнера.
37	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, какие документы по лоту №85807945 должны быть представлены именно в составе заявки, а какие — только при поставке. Просим дать перечень по каждой группе: мебель, вытяжные шкафы, интерактивная панель, ПО, OPS, моноблок, датчики, химические реактивы, посуда, приборы и штативы.	2026-04-27 01:30:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Просим внимательно ознакомиться с с конкурсной документацией, конкурсная комиссия осуществляет свою деятельность исключительно в рамках действующего законодательства.
38	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В ТС указано, что все технические параметры предлагаемой продукции должны соответствовать или превышать характеристики заказчика. Просим разъяснить, как по лоту №85807945 применять «превышение» к параметрам, которые не имеют направления улучшения: размер мебели, цвет кабеля, тип материала, вид крепления, количество портов, интерфейсы, тип ОС, форма ножек, размеры шкафов, тип реактивов, состав наборов, количество единиц в комплекте.	2026-04-27 00:47:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки применяя данный критерий в рамках требуемых характеристик.

39	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, планирует ли заказчик по лоту №85807945 раскрыть точный состав всех химических наборов: №1С, №3ВС, №5С, №6С, №7С, №8С, №9ВС, №11С, №12ВС, №13ВС, №14ВС, №15ВС, №16ВС, №17С, №18С, №20ВС, №22ВС, №24ВС.	2026-04-27 01:35:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. Поставщик самостоятельно комплектует наборы в соответствии с их учебным назначением, указанным в ТС.
40	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, зачем по лоту №85807945 дополнительно требуется моноблок, если интерактивная панель уже имеет встроенную ОС и OPS-компьютер. Просим указать функциональное назначение моноблока.	2026-04-27 01:14:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Моноблок выполняет функцию рабочего места преподавателя: подготовка учебных материалов, работа с документами, управление цифровой лабораторией, доступ к сети. Интерактивная панель используется для демонстрации, OPS — для управления панелью. Три устройства выполняют разные функции и не дублируют друг друга в полной мере.

41	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, планирует ли заказчик по лоту №85807945 исключить из ТС неопределенные формулировки: «включает всё необходимое», «другие», «иные», «широкий спектр возможностей», «высококачественный», «современные алгоритмы», поскольку они не позволяют объективно сравнить предложения.	2026-04-27 01:34:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. Они не ограничивают поставщика в выборе конкретных решений. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки. Тем более, данные характеристики может предложить любой потенциальный поставщик так как он не привязан к определенному бренду и (или)
						заводу-изготовителю.

42	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, планирует ли заказчик по лоту №85807945 указать для каждого датчика точные диапазоны, точность, разрешение, интерфейсы, питание, совместимость, ПО и методику проверки.	2026-04-27 01:35:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Датчики описаны по их функциональному назначению, что является достаточным для однозначной идентификации типа прибора. Поставщик вправе предложить датчики любых производителей, соответствующие описанию функционального назначения.
43	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Одновременно закупаются интерактивная панель со встроенной ОС, отдельный OPS-компьютер и отдельный моноблок. Это очевидное дублирование вычислительных функций в одном кабинете. Просим обосновать необходимость каждого из этих блоков отдельно либо исключить избыточные позиции.	2026-04-26 23:59:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Три устройства выполняют разные задачи: интерактивная панель (со встроенной ОС) — для работы с интерактивными приложениями напрямую; OPS-компьютер — для расширенных задач управления панелью и подключения цифровой лаборатории; моноблок — рабочее место преподавателя для подготовки и документооборота. Дублирования функций нет.
44	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, должны ли датчики по лоту №85807945 работать в единой цифровой лабораторной системе или допускается поставка отдельных беспроводных датчиков разных производителей.	2026-04-27 01:17:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС не требует работы датчиков в единой проприетарной системе. Допускается поставка датчиков разных производителей при условии соответствия каждого датчика своему функциональному назначению, описанному в ТС. Поставщик обеспечивает функциональную работоспособность каждого датчика.

45	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, какие химические наборы по лоту №85807945 предназначены для демонстрационных опытов учителя, а какие — для самостоятельных лабораторных работ учащихся. Просим указать возрастные ограничения и меры безопасности.	2026-04-27 01:26:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями и в рамках преподавания курса химии. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.
46	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, почему по лоту №85807945 в один комплект объединены мебель, лабораторная мебель, вытяжное оборудование, шкафы для химреактивов, интерактивная панель, компьютерная техника, программное обеспечение, датчики, химические реактивы, лабораторная посуда и учебные наборы. Просим указать, почему закупка не разделена на отдельные лоты: мебель, лабораторная мебель, IT-оборудование, интерактивное оборудование, цифровая лаборатория, химические реактивы, лабораторная посуда и демонстрационные приборы.	2026-04-27 00:45:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лот сформирован как единый комплект. Просим ознакомиться с технической спецификацией всех проводимых закупок, где предметом закупок является – кабинет, по всем таким закупкам предусмотрены полное оснащение кабинета именно по его предназчению касетльно учебного процесса. Тем более, закупка не проводится с учетом особенностей каких либо поставщиков и с учетом их возможностей, а исключительно в интересах потребностей заказчика. Обращаем внимания на п.1 ст. 121 Гражданского кодекса если разнородные вещи образуют единое целое, позволяющее использовать его по назначению, определяемому существом соединения, они рассматриваются как одна вещь (сложная вещь).

47	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В ТС одновременно предусмотрены 15 двухместных лабораторных столов, 10 комплектов посуды для лабораторных работ, 10 аппаратов Киппа, 10 химических штативов и 10 электронных весов. В такой конфигурации количество позиций не выглядит согласованным между собой и требует разъяснения по численности обучающихся, формату занятий и расчету обеспеченности рабочих мест.	2026-04-27 00:02:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Оснащение рабочих мест рассчитано следующим образом: 15 двухместных столов = 30 ученических мест; 10 комплектов посуды, 10 аппаратов Киппа, 10 штативов, 10 весов — из расчёта 1 комплект на 1–2 стола (группа из 3 учащихся). Данное соотношение соответствует стандартным нормам оснащения кабинетов химии и обеспечивает проведение практических занятий. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки применяя данный критерий в рамках требуемых характеристик.

48	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В ТС указаны сопутствующие услуги — монтаж, наладка, обучение, проверка и испытания товаров, однако значительная часть позиций по своей природе не требует настройки или испытаний: мебель, реактивы, посуда, модели, книги, штативы. Просим отдельно указать, какие именно услуги реально необходимы по каждой позиции.	2026-04-27 00:02:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Таким образом, все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными
						требованиями.

49	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, требуется ли по лоту №85807945 водоснабжение и канализация для работы лабораторного кабинета, дистиллятора, водяной/песчаной бани и опытов с реактивами. Если требуется, входит ли подключение в предмет закупки?	2026-04-27 01:28:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства.
50	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Требование к двум шкафам для химреактивов с системой вентиляции в одном кабинете при одновременном наличии вытяжного шкафа и демонстрационного стола требует отдельного обоснования по безопасности, количеству реактивов и размещению. В текущем виде состав выглядит перегруженным и не раскрывает реальную необходимость именно двух единиц.	2026-04-27 00:00:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Два шкафа для хранения химреактивов с вентиляцией предназначены для хранения реактивов, сгруппированных по классу опасности и совместимости (кислоты и щёлочи хранятся раздельно). Вытяжной шкаф выполняет функцию рабочей зоны, а не хранения. Два отдельных шкафа обеспечивают безопасное разделение несовместимых химических веществ в соответствии с нормами хранения химреактивов.

51	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, должны ли по лоту №85807945 поставляться паспорта безопасности SDS/MSDS на все кислоты, щелочи, органические вещества, галогены, хроматы, дихроматы, индикаторы, иониты и соли. Если да, должны ли они быть на казахском и русском языках?	2026-04-27 01:25:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства. Согласно пункта 21 конкурсной документации заявка на участие в конкурсе, а также вся корреспонденция и документы, касательно заявки на участие в конкурсе составляются и представляются на казахском или русском языках по выбору потенциального поставщика. В случае их составления и представления потенциальным поставщиком на другом языке, к ним прилагается точный (нотариально заверенный) перевод.
52	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, будет ли по лоту №85807945 допущена интерактивная панель с иной операционной системой, иным набором портов, иной сенсорной технологией или иным VESA, если она обеспечивает 86", 4K, мультитач, работу с учебными материалами и гарантию.	2026-04-27 01:33:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки. Панели с более низкими характеристиками хотя бы по одному параметру не допускаются.

53	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	10 аппаратов Киппа в составе школьного кабинета химии — это явно спорное и узкоспециализированное требование, требующее отдельного обоснования с точки зрения безопасности, частоты использования и целесообразности закупки именно в таком количестве. Просим исключить или пересмотреть количество и состав этой позиции.	2026-04-27 00:02:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	10 аппаратов Киппа соответствуют количеству рабочих мест (15 столов, группы по 2–3 учащихся). Аппарат Киппа является стандартным оборудованием кабинета химии для получения газов (H2, CO2 и др.) в ходе лабораторных работ. Количество обосновано числом учебных групп. Пересмотр данной позиции не предусматривается. Также, остается непонятным в чем предусматривается спорность запрашиваемого количества.
54	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, кто осуществляет гарантийное обслуживание оборудования по лоту №85807945: поставщик, производитель, сервисный центр или официальный дистрибьютор.	2026-04-27 01:32:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Гарантийное обслуживание всего поставляемого оборудования осуществляется поставщиком, так как им предоставляется гарантийный срок. Конкретные условия и сроки гарантийного обслуживания фиксируются в договоре о государственных закупках.

55	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, должно ли авторизационное письмо по лоту №85807945 содержать номер конкурса, номер лота №85807945, наименование заказчика, количество, модель оборудования, срок действия письма и право поставки именно по данной закупке.	2026-04-27 00:50:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика. Полагаем что указанные Вами сведения могут быть указаны в рамках предоставления данного документа

56	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, почему по лоту №85807945 прямо указан номер 51901 для набора по электрохимии. Является ли это указанием на конкретный товар/каталог? Будет ли допущен эквивалентный набор без номера 51901?	2026-04-27 01:19:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Номер 51901 является каталожным обозначением типового набора по электрохимии, распространённым в учебном сегменте. Допускаются эквивалентные наборы других производителей, обеспечивающие демонстрацию электрохимических процессов в том же объёме функциональности. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки.
57	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует чрезмерно широкий перечень интерфейсов интерактивной панели: HDMI IN/OUT, DP, TYPE-C IN/OUT, VGA IN, RJ45 IN/OUT, RS232, OPTICAL OUT, TOUCH OUT и др. Для школьного кабинета такой набор не обоснован и явно сужает рынок. Просим оставить только функционально необходимые интерфейсы без искусственного расширения перечня.	2026-04-26 23:58:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Перечень интерфейсов интерактивной панели является стандартным для современного оборудования данного класса и обеспечивает совместимость с широким спектром дополнительных устройств (ноутбуки, камеры, аудиосистемы, старое оборудование). При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки применяя данный критерий в рамках требуемых характеристик.

58	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, должны ли по лоту №85807945 все лабораторные приборы и реактивы поставляться с инструкциями по безопасному применению на казахском и русском языках.	2026-04-27 01:27:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункта 21 конкурсной документации заявка на участие в конкурсе, а также вся корреспонденция и документы, касательно заявки на участие в конкурсе составляются и представляются на казахском или русском языках по выбору потенциального поставщика. В случае их составления и представления потенциальным поставщиком на другом языке, к ним прилагается точный (нотариально заверенный) перевод.
59	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, какие позиции по лоту №85807945 предназначены для использования учащимися самостоятельно, а какие — только преподавателем: кислоты, щелочи, органические вещества, галогены, аппараты Киппа, датчики, комбинированная баня, дистиллятор.	2026-04-27 01:27:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.
60	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, какие приемочные испытания будут проводиться по лоту №85807945: проверка вентиляции, проверка работы панели, проверка ПО, проверка датчиков, проверка комплектности реактивов, проверка массы/объема веществ, проверка весов, дистиллятора, лабораторной бани и приборов Киппа.	2026-04-27 01:30:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства.
61	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, какая версия ТС по лоту №85807945 является приоритетной при расхождениях между казахской и русской частями. Будет ли заявка отклонена, если товар соответствует одной версии, но формально отличается от другой?	2026-04-27 00:48:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обе версии ТС (казахская и русская) являются официальными и имеют равную силу, конкурсная комиссия осуществляет свою деятельность исключительно в рамках действующего законодательства.

62	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, в каких единицах по лоту №85807945 указана кэш-память «не менее 12»: МБ, MB, L3, общий кэш или иной параметр. Просим исправить формулировку.	2026-04-27 01:15:21	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Данная позиция подразумевает: кэш-память не менее 12 МБ (мегабайт). Поставщик вправе предложить моноблок с кэш-памятью 12 МБ и более.
63	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, какими конкретными пунктами приказа №70 МОН РК предусмотрена закупка по лоту №85807945 именно в таком составе: интерактивная панель 86", OPS-компьютер, моноблок 27", ПО с файловой системой и встроенным антивирусом, вытяжной шкаф, шкафы для химреактивов с вентиляцией, наборы кислот, щелочей, органических веществ, галогенов, хроматов, дихроматов, дистиллятор, аппараты Киппа и 10 лабораторных штативов. Просим дать ссылку на конкретную норму приказа №70 по каждой группе товара.	2026-04-27 00:44:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года № 70 утверждены нормы оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования, при этом есть возможность заказчика дополнить их, так как отсутствует ограничения по дополнению перечисленных требований согласно принципа законодательства о государственных закупках, как оптимального и эффективного расходования денег.
64	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим предоставить план помещения по лоту №85807945 с указанием площади, размеров стен, окон, дверей, розеток, вентиляционных каналов, водоснабжения, слива, мест установки 15 лабораторных столов, вытяжного шкафа, шкафов для реактивов, демонстрационного стола, интерактивной панели и моноблока.	2026-04-27 01:27:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства. Расстановка оборудования определяется заказчиком с учётом площади и конфигурации помещения. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.

65	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, почему ПО для работы с файловой системой по лоту №85807945 должно быть совместимо с современными версиями BIOS/UEFI. Как файловый менеджер взаимодействует с BIOS/UEFI?	2026-04-27 01:13:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Чтобы обеспечивать корректную работу с накопителями, гарантировать безопасность при загрузке и поддерживать современные стандарты оборудования. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки.

66	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Интерактивная панель описана чрезмерно узко и с признаками заточки: диагональ не менее 86", 20 касаний, 4K, Android/open source “не менее 14 поколения”, 8 ядер, 4/64 ГБ, большой набор интерфейсов, ресурс 50 000 часов, VESA 800×400. Это уже описание ограниченного круга моделей, а не открытая функциональная спецификация. Просим смягчить параметры до реально необходимых для учебного процесса.	2026-04-26 23:58:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену,
						которая выделена для закупки применяя данный критерий в рамках требуемых характеристик.

67	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, зачем по лоту №85807945 требуется полный набор портов: HDMI IN x3, DP, Type-C IN, Type-C OUT, USB Touch, RJ45 IN, RJ45 OUT, VGA IN, RS232, Optical OUT, Touch OUT. Какие устройства заказчик планирует подключать к каждому из этих портов?	2026-04-27 01:13:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Набор интерфейсов интерактивной панели обеспечивает гибкость подключения различных источников сигнала: HDMI IN — для подключения компьютеров и ноутбуков; DP — для высококачественного видео; VGA IN — для совместимости со старым оборудованием; RJ45 — для сетевого подключения; RS232 — для управления внешними устройствами; USB — для периферии и Touch-вывода; OPTICAL OUT — для аудиосистем; TYPE-C — для мобильных устройств. Данный набор обеспечивает интеграцию в любую конфигурацию оборудования.

68	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, проводился ли анализ рынка по лоту №85807945 на предмет наличия не менее трех независимых производителей/поставщиков, которые способны одновременно поставить весь перечень: мебель, вытяжные шкафы, интерактивную панель, OPS, моноблок, беспроводные датчики, все химические наборы, дистиллятор, посуду, аппараты Киппа и штативы. Просим предоставить результаты такого анализа. 186. Лот №85807945 — по безопасности перед поставкой реактивов Просим разъяснить, будет ли заказчик по лоту №85807945 до поставки реактивов подтверждать готовность помещения: вентиляция, шкафы хранения, водоснабжение, слив, СИЗ, аптечка, огнетушители, инструкции, ответственный за химреактивы. 187. Лот №85807945 — по внесению изменений Просим разъяснить, будет ли заказчик по лоту №85807945	2026-04-27 01:37:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Просим ознакомиться с технической спецификацией всех проводимых закупок, где предметом закупок является – кабинет, по всем таким закупкам предусмотрены оснащение кабинета. Также, потенциальным поставщикам будут предъявлены требования только касательно указанных обстоятельств в конкурсной документации, готовность помещения не указанные в данной документации не является обязательством поставщика. Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия

			вносить изменения в ТС для: исключения авторизационного письма или допуска альтернативных документов; раскрытия состава всех химических наборов; исправления ошибок и противоречий по наборам №16ВС и №17С; указания точных характеристик датчиков; указания требований к вентиляции, электропитанию, водоснабжению и безопасности; допуска эквивалентных товаров; разделения лота на однородные группы товаров.			продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика. При этом, техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок.

						Таким образом, все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями. Наборы реактивов 16ВС и №17С представляют собой комплекты химических веществ, используемые в образовательных целях (обычно в школах) для демонстрации различных классов соединений и проведения практических работ, в связи с этим, исправлений и ошибок, и точных характеристик датчиков не указаны, тем более уточняем что требования указаны с учетом потребностей заказчика. Также обращаем внимания на п.1 ст. 121 Гражданского кодекса если разнородные вещи образуют единое целое, позволяющее использовать его по назначению, определяемому существом соединения, они рассматриваются как одна вещь (сложная вещь). Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года № 70 утверждены нормы оснащения
						оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования, при этом есть возможность заказчика дополнить их.

69	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Наименование лота указано как “кабинет учебный”, однако содержание ТС фактически соответствует кабинету химии с цифровой лабораторией и химическим практикумом. Такое обобщенное наименование не отражает реальный состав закупаемого комплекта и затрудняет корректное понимание предмета закупки потенциальными поставщиками.	2026-04-26 23:57:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наименование «Кабинет учебный» соответствует коду ЕНС 329953.000.000000 и плану государственных закупок. Конкретное содержание лота раскрывается в ТС.
70	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	В ТС установлено требование о предоставлении авторизационного письма от производителя или официального дистрибьютора на интерактивное оборудование. Это требование относится не к характеристикам товара, а к взаимоотношениям поставщика с третьими лицами, и тем самым ограничивает круг участников. Такое условие подлежит исключению как незаконно ограничивающее конкуренцию.	2026-04-26 23:57:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Просим внимательно ознакомиться с с конкурсной документацией, согласно Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика.

71	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Набор моделей атома для учащихся и учителя сформулирован слишком общо, без указания состава, количества моделей, размеров, материалов и учебного назначения. Такая формулировка не обеспечивает сопоставимость предложений. Просим раскрыть закрытый состав позиции.	2026-04-27 00:02:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Таким образом, все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными
						требованиями.

72	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, почему в ТС по лоту №85807945 нарушена последовательность нумерации: после интерактивной панели снова указана позиция №7 по программному обеспечению, далее моноблок №8, а затем сетевой фильтр №9; также в перечне химических наборов встречаются повторяющиеся номера и несоответствия. Просим привести ТС в однозначную таблицу с корректной нумерацией.	2026-04-27 00:48:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	При оценке заявок в руководство берется содержание, а не их нумерация.
73	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, почему по лоту №85807945 требуется авторизационное письмо от производителя или официального дистрибьютора на интерактивное оборудование, если в примечании самой ТС указано, что установление квалификационных требований к потенциальному поставщику не допускается. Просим указать, является ли авторизационное письмо технической характеристикой товара или требованием к коммерческому статусу участника.	2026-04-27 00:49:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика, таким образом считаем что данное требование правомерным.

74	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, входит ли в лот №85807945 подключение двух шкафов для химреактивов к системе вентиляции. Если входит, просим указать схему подключения.	2026-04-27 01:29:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.

75	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, планирует ли заказчик по лоту №85807945 исключить требование авторизационного письма от производителя/дистрибьютора либо допустить альтернативное подтверждение легальности интерактивной панели.	2026-04-27 01:35:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторизационного письма установлено в целях исключения поставки контрафактного интерактивного оборудования и остаётся в силе. Авторизационное письмо подтверждает право поставки конкретного оборудования конкретному заказчику, что не может быть в полной мере заменено иными документами. Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика, в связи с

						этим считаем данное требование обоснованным и полагаем что если поставщик поставляет не контрафактное оборудование то он может предоставить запрашиваемые документы от своего завода партнера.
76	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, каким образом аванс 0% по лоту №85807945 при комплексной поставке на сумму 5 856 069,82 тенге не ограничивает участие поставщиков малого и среднего бизнеса. Просим указать, рассматривалась ли возможность разделения лота либо увеличения срока поставки.	2026-04-27 00:46:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обращаем внимания на п.1 ст. 121 Гражданского кодекса если разнородные вещи образуют единое целое, позволяющее использовать его по назначению, определяемому существом соединения, они рассматриваются как одна вещь (сложная вещь). При этом, согласно законодательства о госзакупках данный закупаемый товар не входит в перечень товаров, по которому предусмотрен аванс.

77	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, почему риск контрафакта по лоту №85807945 указан только для интерактивного оборудования, но не указан для моноблока, OPS, ПО, датчиков, химреактивов, дистиллятора, вытяжного шкафа и лабораторных приборов. Просим указать критерий, по которому именно интерактивная панель выделена как требующая авторизационного письма.	2026-04-27 00:49:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Интерактивные панели являются высокотехнологичным дорогостоящим оборудованием, в отношении которого существуют реальные риски поставки контрафактной продукции. Мебель, химреактивы и лабораторный инвентарь в меньшей степени подвержены данному риску. При этом, техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые

						функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Однако, при желании потенциальный поставщик может предоставить авторизацилнные письма на все поставляемое им оборудование
78	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, какой минимальный остаточный срок годности должен быть у химических реактивов по лоту №85807945 на момент поставки.	2026-04-27 01:25:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Минимальный остаточный срок годности химических реактивов на момент поставки должен составлять не менее 12 месяцев для реактивов с установленным сроком годности. Для реактивов без нормированного срока годности (неорганические соли, металлы) остаточный срок не устанавливается — важна сохранность упаковки и соответствие паспорту качества.

79	860423401588	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, каким расчетом обоснован срок поставки 25 календарных дней по лоту №85807945, учитывая необходимость поставки лабораторной мебели, вытяжного шкафа с вентиляцией, шкафов для химреактивов, интерактивной панели, моноблока, цифровых датчиков, реактивов, посуды, дистиллятора, приборов Киппа, лабораторных штативов, монтажа и настройки. Просим указать, не рассчитан ли данный срок под поставщика, заранее имеющего полный комплект товара на складе.	2026-04-27 00:46:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно п.6 ст.17 Закона Республики Казахстан О государственных закупках от 1 июля 2024 года № 106-VIII минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору не должен быть менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее пятнадцати календарных дней, в связи с чем считаем что данный срок поставки правомерным.
80	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	Комбинированная лабораторная баня и дистиллятор являются специализированным лабораторным оборудованием, выходящим за рамки обычного учебного кабинета. Их включение требует отдельного обоснования по программе, частоте применения и месту в структуре оснащения. В противном случае данные позиции выглядят как необоснованное расширение лота.	2026-04-27 00:01:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лабораторная комбинированная баня (водяная и песчаная) и дистиллятор являются стандартным оборудованием специализированного кабинета химии, необходимым для проведения учебных опытов по нагреву, перегонке и приготовлению растворов. Данные позиции включены на основании нормативных требований к оснащению кабинетов химии и функционально обоснованы.

81	860423401588	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, почему по лоту №85807945 предмет закупки указан как «Кабинет учебный», тогда как техническая спецификация фактически описывает кабинет химии / химическую лабораторию с вытяжным шкафом, шкафами для химреактивов, кислотами, щелочами, органическими веществами, галогенами, дистиллятором, аппаратами Киппа и лабораторной посудой. Просим указать, является ли лот №85807945 учебным кабинетом общего назначения или специализированным кабинетом химии.	2026-04-27 00:44:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наименование «Кабинет учебный» соответствует коду ЕНС 329953.000.000000 и плану государственных закупок. Для IT-школы-лицея данный кабинет является специализированным учебным кабинетом химии с элементами цифровой лаборатории.
82	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В ТС включен большой перечень наборов: кислоты, щелочи, органические вещества, минеральные удобрения, иониты, галогениды, сульфаты, сульфиты, галогены, металлы, нитраты, соединения хрома, индикаторы и др. Такой объем реактивов требует отдельного предметного и количественного обоснования, поскольку в текущем виде выглядит как перегруженный и потенциально ограничивающий состав.	2026-04-27 00:01:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Перечень химических наборов сформирован в соответствии с программой курса химии для школы-лицея и охватывает все разделы: неорганическая химия (кислоты, щёлочи, соли, металлы), органическая химия (спирты, кислоты, эфиры), аналитическая химия (индикаторы, иониты) и прикладная химия (удобрения). Каждый набор соответствует конкретным темам учебной программы. Просим ознакомиться со соответствующими учебными программами.

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

Заместитель руководителя управления Қуандық Алтынай Қуандыққызы

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
№17608802

№ конкурса 16868832-1
Название конкурса Государственная закупка для КГУ "Школа-лицей информационных технологий №3 имени С.Толыбекова (IT-школа-лицей)" отдела образования по городу Кызылорда управления образования Кызылординской области"
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-04-22 18:45:18 по 2026-04-27 09:00:00
Наименование организатора КГУ "Управление государственных закупок Кызылординской 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	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, проводился ли анализ рынка по лоту №85807945 на предмет наличия не менее трех независимых производителей/поставщиков, которые способны одновременно поставить весь перечень: мебель, вытяжные шкафы, интерактивную панель, OPS, моноблок, беспроводные датчики, все химические наборы, дистиллятор, посуду, аппараты Киппа и штативы. Просим предоставить результаты такого анализа.	2026-04-27 01:36:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лот сформирован как единый комплект оснащения учебного кабинета химии. При этом, товар закупается исходя из потребностей заказчика для обеспечения качественного учебного процесса, и при данных обстоятельствах изучение возможностей потенциальных поставщиков нарушают принципы законодательства о государственных закупках, как оптимального и эффективного расходования денег, предоставления потенциальным поставщикам равных возможностей для участия в государственных закупках, добросовестной конкуренции среди потенциальных поставщиков; недопущения коррупционных правонарушений, конфликта интересов. Просим ознакомиться с технической спецификацией всех проводимых закупок, где предметом закупок является – кабинет, по всем таким закупкам предусмотрены оснащение кабинета. Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016

						года № 70 утверждены нормы оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования, при этом есть возможность заказчика дополнить их.
2	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, какие санитарно-эпидемиологические документы требуются по лоту №85807945 для химреактивов, лабораторной мебели, вытяжного оборудования, посуды и учебных наборов.	2026-04-27 01:31:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Санитарно-эпидемиологические документы требуются в соответствии с законодательством РК. На момент поставки товара

3	910823301002	Замечание к КД	По датчикам используется крайне общее описание “беспроводной датчик для измерения…”, без исчерпывающих диапазонов, точности, совместимости, комплектности и методики оценки. При этом сама идея цифровой лаборатории добавляет значительную стоимость лоту. Просим раскрыть измеримые и закрытые параметры по каждой позиции либо убрать неопределенные формулировки.	2026-04-27 00:01:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Таким образом, все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными
						требованиями.

4	910823301002	Замечание к КД	Совокупность требований ТС — авторизационное письмо, завышенная интерактивная панель, спорное файловое ПО с антивирусом, дублирование вычислительных блоков, перегруженный перечень датчиков и реактивов, специализированные лабораторные позиции, ошибки и дубли в описании наборов — свидетельствует о системном ограничении конкуренции. Просим переработать ТС, исключить избыточные и спорные позиции, убрать скрытые барьеры допуска и привести характеристики к открытой, нейтральной и конкурентной форме.	2026-04-27 00:03:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обращаем внимания на п.1 ст. 121 Гражданского кодекса если разнородные вещи образуют единое целое, позволяющее использовать его по назначению, определяемому существом соединения, они рассматриваются как одна вещь (сложная вещь). При этом, техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные,

						технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика, таким образом считаем что данное требование правомерным.

5	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, каким образом по лоту №85807945 могут участвовать специализированные поставщики химических реактивов, если они обязаны одновременно поставить мебель, интерактивную панель, моноблок, OPS и программное обеспечение. Также просим разъяснить, каким образом поставщики мебели могут участвовать, если в одном лоте с мебелью закупаются химические реактивы, датчики и лабораторное оборудование.	2026-04-27 00:46:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лот сформирован как единый комплект. Просим ознакомиться с технической спецификацией всех проводимых закупок, где предметом закупок является – кабинет, по всем таким закупкам предусмотрены полное оснащение кабинета именно по его предназчению касетльно учебного процесса. Тем более, закупка не проводится с учетом особенностей каких либо поставщиков и с учетом их возможностей, а исключительно в интересах потребностей заказчика.
6	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, должен ли поставщик по лоту №85807945 предоставлять подменное оборудование на период ремонта интерактивной панели, моноблока, вытяжного шкафа, дистиллятора или цифровых датчиков.	2026-04-27 01:33:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Предоставление подменного оборудования в период гарантийного обслуживания не предусмотрено ТС. Условия гарантийного обслуживания, включая сроки устранения неисправностей, определяются договором о государственных закупках.
7	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, сколько розеток имеется в помещении по лоту №85807945, есть ли заземление, отдельные линии питания, автоматы защиты и УЗО. Если электросеть не готова, входит ли ее доработка в предмет закупки?	2026-04-27 01:16:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями.
8	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, какие сертификаты соответствия требуются по лоту №85807945 для интерактивной панели, моноблока, вытяжного шкафа, шкафов для реактивов, дистиллятора, весов, датчиков, лабораторной посуды, химреактивов и мебели.	2026-04-27 01:31:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Предоставляемые документы указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства.

9	910823301002	Замечание к КД	ТС заявлена как закупка “учебного кабинета”, однако по факту включает не только мебель и базовую технику, но и полноценный химический лабораторный блок: вытяжной шкаф, шкафы для хранения реактивов, датчики, реактивы, посуду, приборы для получения газов, штативы, дистиллятор, лабораторную баню и атомные модели. Это уже не нейтральное описание кабинета, а искусственно укрупненный смешанный лот. Просим разделить предмет закупки по однородным группам либо исключить избыточные лабораторные позиции.	2026-04-26 23:57:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Просим внимательно ознакомиться с с конкурсной документацией, настоящая государственная закупка объявлена с единицей измерения «Комплект», указанные требования исходят из статьи подпункта 1) пункта 1 статьи 5 Закона, где согласно принципам осуществления государственных закупок Заказчик исходя из оптимального и эффективного расходования денег, используемых для государственных закупок, в том числе путем обеспечения соотношения цены и качества закупаемых товаров, работ, услуг. Также обращаем внимания на п.1 ст. 121 Гражданского кодекса если разнородные вещи образуют единое целое, позволяющее использовать его по назначению, определяемому существом соединения, они рассматриваются как одна вещь (сложная вещь).

10	860423401588	Замечание к КД	Просим разъяснить полный состав набора для экспериментов по электрохимии по лоту №85807945: электроды, источники питания, сосуды, провода, реактивы, методика, количество рабочих мест. Фраза «включает всё необходимое» не является проверяемой характеристикой.	2026-04-27 01:19:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Набор для экспериментов по электрохимии (код 51901) является стандартным учебным набором, включающим: электролитическую ванну, электроды (медные, угольные, цинковые), источник питания, провода, реактивы для электролиза (растворы CuSO4, NaCl и др.), методическое руководство. Конкретный состав определяется производителем в соответствии с данным каталожным обозначением. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки.
11	910823301002	Замечание к КД	ТС включает не только мебель и химическое оснащение, но и тяжеловесный цифровой блок: интерактивная панель, OPS, моноблок, сетевые фильтры, кабели, файловое ПО с антивирусом. В совокупности это делает кабинет не предметным химическим, а перегруженным мультимедийно-лабораторным комплексом. Просим сократить избыточные цифровые позиции и привести ТС к предметной целесообразности.	2026-04-26 23:59:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	IT-школа-лицей оснащает все учебные кабинеты современными цифровыми инструментами обучения. Интерактивная панель обеспечивает демонстрацию учебного материала, OPS — управление панелью, моноблок — рабочее место преподавателя. Данный цифровой блок соответствует стандарту оснащения современного учебного кабинета. Исключение позиций не предусматривается.

12	910823301002	Замечание к КД	OPS-компьютер описан через 8 ядер, DDR5 8 ГБ, SSD 256 ГБ, Turbo Boost до 4.4 ГГц и поддержкой ПО не ранее 2021 года. Для задач вывода учебного контента на интерактивную панель такие характеристики выглядят избыточными и ограничивающими. Просим смягчить параметры до уровня, действительно необходимого для эксплуатации в учебном процессе.	2026-04-26 23:59:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	OPS-компьютер используется не только для вывода контента на панель, но и для запуска программ цифровой лаборатории, управления датчиками, работы с учебным ПО в режиме реального времени. 8 ядер и Turbo Boost 4,4 ГГц обеспечивают плавную работу без лагов. Данные параметры являются функционально обоснованными.
13	910823301002	Замечание к КД	Мебельные позиции описаны чрезмерно конструктивно: стол преподавателя с компьютерной приставкой и отверстиями под кабели, точная толщина ЛДСП, винты М6х10, треугольное сечение ножек, полипропиленовые сиденья и спинки, конкретные материалы кресла. Это признаки подбора под ограниченные модели мебели, а не открытого функционального описания. Просим упростить требования до функционально значимых параметров.	2026-04-27 00:00:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Конструктивные параметры мебели (материалы, толщина ЛДСП, тип крепежа, материал ножек) определены для обеспечения долговечности и безопасности в учебной среде с химическими реактивами. Данные параметры являются стандартными для лабораторной мебели и соответствуют нормативным требованиям. Поставщик вправе предложить мебель любого производителя при соответствии всем указанным параметрам.
14	910823301002	Замечание к КД	Условие о том, что все параметры должны “соответствовать или превышать” характеристики заказчика, при настолько перегруженной и узко сформулированной ТС фактически блокирует эквивалентные альтернативные предложения. Просим изложить ТС через функциональный результат и минимально необходимые характеристики, а не через буквальное совпадение с детализированной конфигурацией.	2026-04-27 00:03:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Условие «соответствовать или превышать» является стандартным для государственных закупок и не блокирует альтернативные предложения. Поставщик вправе предложить любой товар, характеристики которого равны или превышают минимальные значения.

15	860423401588	Замечание к КД	В примечании к ТС указано, что каждое требование должно быть указано отдельной строкой, однако ТС по лоту №85807945 изложена сплошным текстом, где внутри одного абзаца смешаны мебель, кресло, столы, вытяжной шкаф, интерактивная панель, ПО, моноблок, кабели, датчики, реактивы и посуда. Просим разъяснить, как участник должен построчно подтвердить соответствие каждому требованию.	2026-04-27 00:47:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	При оценке заявок в руководство берется содержание, а не их структуризация согласно п.212 Правил осуществления госзакупок

16	910823301002	Замечание к КД	Указание на “операционную систему с открытым исходным кодом не менее 14 поколения” не является нейтральным и технически корректным способом описания. Формулировка выглядит искусственно и ориентирует ТС на ограниченный круг решений. Просим изложить требование через совместимость и базовый функционал, без платформенно-специфических признаков.	2026-04-26 23:58:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Потенциальный поставщик вправе предложить любые аналогичные варианты: панель с ОС, обеспечивающей указанный
						функционал и совместимость.

17	910823301002	Замечание к КД	Демонстрационный вытяжной шкаф с системой вентиляции и столешницей из керамогранита описан как обязательная часть лота без отдельного обоснования, при том что одновременно в состав включено большое количество иных лабораторных позиций. Просим обосновать необходимость именно такого исполнения и параметров либо смягчить требования до более открытого уровня.	2026-04-27 00:00:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Вытяжной демонстрационный шкаф является обязательным элементом специализированного кабинета химии для проведения опытов с летучими, токсичными и пахучими веществами. Столешница из керамогранита (фарфорокаменной плитки) обеспечивает химическую стойкость к кислотам, щёлочам и органическим растворителям. Данное исполнение является стандартным для лабораторных вытяжных шкафов и обосновано требованиями безопасности.
18	910823301002	Замечание к КД	Смешение кабинета и химической лаборатории	2026-04-26 23:56:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Кабинет химии в соответствии с образовательными стандартами является специализированным учебным кабинетом с лабораторной зоной. Оснащение включает как мебель, так и лабораторное оборудование — это единый функциональный комплект.

19	910823301002	Замечание к КД	В ТС включен большой перечень цифровых датчиков: pH, давление газа, ток, электропроводимость, температура, колориметр/турбидиметр. При этом не раскрыто, на основании каких именно учебных тем и лабораторных работ закупается именно такой набор. Просим обосновать каждую позицию отдельно либо исключить неочевидные и избыточные датчики.	2026-04-27 00:00:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Набор датчиков цифровой лаборатории сформирован в соответствии с программой курса химии: pH — для изучения кислотно-основного равновесия; давление газа — для опытов с газами (законы Бойля, Гей-Люссака); ток — для электрохимии; проводимость — для электролитической диссоциации; температура — для термохимии; колориметр/турбидиметр — для аналитической химии. Каждый датчик соответствует конкретным лабораторным работам программы. Просим ознакомиться со соответствующими учебными программами.
20	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, предусмотрено ли по лоту №85807945 программное обеспечение для сбора, отображения, анализа, экспорта и сохранения данных с датчиков pH, давления газа, тока, электропроводимости, температуры и мутности/колориметрии. Если ПО требуется, просим указать его характеристики и срок лицензии.	2026-04-27 01:17:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Датчики поставляются как беспроводные измерительные приборы. Программное обеспечение для сбора и отображения данных с датчиков входит в комплект поставки датчиков (либо является стандартным приложением любых производителей). Отдельного ПО для датчиков в ТС не предусмотрено, однако поставщик обеспечивает совместимость датчиков с доступными программными решениями. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки.

21	910823301002	Замечание к КД	В состав кабинета включено отдельное лицензионное ПО для работы с файловой системой со встроенным антивирусом, причем с бессрочной лицензией, кроссплатформенностью, разграничением прав доступа и расширенным функционалом. Для учебного кабинета химии такой блок выглядит искусственно включенным и не относится к базовому оснащению. Просим исключить его либо дать отдельное нормативное и функциональное обоснование.	2026-04-26 23:58:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лицензионное ПО с встроенным антивирусом обеспечивает безопасное управление учебными файлами и защиту оборудования от вредоносных программ. Данное ПО предустанавливается на интерактивную панель и обеспечивает её защиту при работе с внешними накопителями и сетью. Функционально обосновано для учебного оборудования с постоянным сетевым подключением.
22	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, входит ли в лот №85807945 монтаж вытяжного шкафа с подключением к вентиляции, герметизацией соединений, проверкой тяги и актом пусконаладки.	2026-04-27 01:29:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства.

23	910823301002	Замечание к КД	В перечне химических наборов имеются признаки дублирования и небрежного копирования: повторяются кислоты, органические вещества, соединения хрома, а описание набора “Металлы, оксиды” вообще содержит текст про галогены. Это свидетельствует о формальном составлении ТС и ставит под сомнение корректность всего перечня реактивов. Просим переработать и уточнить спецификацию.	2026-04-27 00:01:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данная позиция является технической ошибкой в ТС. Уточнения: Набор №16ВС «Металлы, оксиды» — включает образцы металлов (Fe, Cu, Zn, Al и др.) и их оксидов для изучения свойств металлов; описание «галогены» в данном пункте является результатом ошибки копирования. Набор №17С «Нитраты» — включает нитраты различных металлов. Наборы кислот №1С и №20ВС различаются объёмом: №1С — базовый набор, №20ВС — расширенный. Наборы органических веществ №5С и №6С различаются классами соединений. Дублирования в содержании не допускается;
24	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, что означает требование «поддержка ОС: программное обеспечение не ранее 2021 года» по лоту №85807945. Речь идет о дате выпуска ОС, дате версии ПО, дате лицензии или дате обновления?	2026-04-27 01:14:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «программное обеспечение не ранее 2021 года» означает, что версия операционной системы OPS-компьютера должна быть выпущена не ранее 2021 года (т.е. ОС должна быть актуальной, современной редакцией, а не устаревшей). Лицензия должна быть действующей на момент поставки.

25	910823301002	Замечание к КД	В примечании к ТС прямо указано, что установление квалификационных требований к потенциальному поставщику не допускается. При этом фактически введено требование об авторизационном письме, которое и является скрытым квалификационным барьером. Налицо внутреннее противоречие документации, требующее устранения.	2026-04-26 23:57:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Просим внимательно ознакомиться с с конкурсной документацией, согласно Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика.

26	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, как участник по лоту №85807945 должен подтвердить, что лицо, выдавшее авторизационное письмо, действительно является официальным дистрибьютором производителя. Требуется ли документ от производителя о назначении дистрибьютора, ссылка на официальный сайт производителя или иной документ?	2026-04-27 00:50:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика. Все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями.

27	910823301002	Замечание к КД	По набору посуды для демонстрационных опытов и по набору посуды и принадлежностей для лабораторных работ не раскрыт исчерпывающий состав комплектов. Это делает приемку субъективной и позволяет поставить произвольный набор предметов. Просим раскрыть закрытый перечень комплектности по каждой позиции.	2026-04-27 00:02:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Набор посуды для демонстрационных опытов (1 шт.) включает: колбы различной ёмкости, химические стаканы, пробирки, воронки, мерные цилиндры, капельные воронки — в объёме, достаточном для полного цикла демонстрационных опытов. Набор посуды для лабораторных работ (10 шт.) — аналогичный, в расчёте на одно рабочее место учащегося. Конкретный перечень определяется поставщиком в соответствии со стандартной практикой комплектации.
28	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, каким образом в помещении по лоту №85807945 будут размещены 15 двухместных лабораторных столов, 30 стульев, вытяжной шкаф, два шкафа для реактивов, демонстрационный стол и интерактивная панель. Просим предоставить схему расстановки.	2026-04-27 01:28:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства. Расстановка оборудования определяется заказчиком с учётом площади и конфигурации помещения. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.

29	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, почему по лоту №85807945 большинство химических наборов описано общими словами без точного состава, массы, объема, концентрации, класса опасности, срока годности и упаковки. Как участники должны формировать сопоставимые ценовые предложения?	2026-04-27 01:24:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все параметры указаны в техспецификации и в рамках преподавания курса химии, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.
30	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, будет ли заказчик по лоту №85807945 до поставки реактивов подтверждать готовность помещения: вентиляция, шкафы хранения, водоснабжение, слив, СИЗ, аптечка, огнетушители, инструкции, ответственный за химреактивы.	2026-04-27 01:37:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Готовность помещения к приёмке и хранению химических реактивов относится к зоне ответственности заказчика и обеспечивается в соответствии с действующими нормами охраны труда и пожарной безопасности. Данный вопрос не относится к предмету закупки и не влияет на требования к поставщику. Также, потенциальным поставщикам будут предъявлены требования только касательно указанных обстоятельств в конкурсной документации, готовность помещения не указанные в данной документации не является обязательством поставщика.

31	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, какой формат книги с экспериментами требуется по лоту №85807945: печатный, электронный, PDF, интерактивный. Просим указать количество экспериментов, язык, объем страниц, наличие методик безопасности и связь с поставляемыми датчиками.	2026-04-27 01:18:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Книга с экспериментами — методическое пособие в печатном или электронном формате, описывающее эксперименты, выполняемые с поставляемыми датчиками. Язык: казахский и/или русский. Количество страниц и экспериментов не ограничивается — пособие должно охватывать все поставляемые типы датчиков. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки.
32	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, входит ли в лот №85807945 обучение сотрудников заказчика работе с интерактивной панелью, ПО, цифровыми датчиками, вытяжным шкафом, дистиллятором, аппаратами Киппа и химическими наборами. Если входит, просим указать длительность, формат и количество обучаемых.	2026-04-27 01:29:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обучение персонала заказчика работе с оборудованием не включено в состав обязательных услуг данного лота. При необходимости поставщик обеспечивает инструктаж по работе с интерактивной панелью, датчиками и вытяжным шкафом в рамках пусконаладки. Длительность и формат определяются договором.

33	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, как по лоту №85807945 будет подтверждаться год выпуска для мебели, химреактивов, посуды, штативов, кабелей, методических материалов и лабораторных наборов.	2026-04-27 01:32:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Год выпуска товара подтверждается: техническим паспортом или этикеткой производителя, указывающей дату изготовления; сопроводительной документацией (накладная, сертификат качества). Для химических реактивов — датой изготовления, указанной на упаковке. Для оборудования — серийным номером и документом производителя. Все товары должны быть выпущены не ранее чем за три года до даты заключения договора.

34	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, будет ли по лоту №85807945 допущена поставка интерактивной панели без авторизационного письма, но с паспортом изделия, сертификатом, гарантийным талоном, товаросопроводительными документами, серийным номером и подтверждением официального происхождения товара. Если нет, просим указать, почему данные документы не являются достаточными для исключения контрафакта.	2026-04-27 00:49:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика. Все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями.

35	910823301002	Замечание к КД	Моноблок описан с явно завышенными параметрами: 27", 8 ядер, 12 потоков, DDR5 16 ГБ, 5200 МГц, SSD 512 ГБ, Wi-Fi 802.11ax, Bluetooth 5.2, 2 HDMI. Для одного учебного кабинета химии это выглядит чрезмерно и необоснованно с точки зрения разумной достаточности. Просим смягчить требования до общедоступного конкурентного уровня.	2026-04-26 23:59:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Параметры моноблока обоснованы: 27" экран — для удобства работы преподавателя; 8 ядер DDR5 16 ГБ — для одновременной работы с учебными приложениями, цифровой лабораторией и мультимедиа; SSD 512 ГБ — для хранения учебных материалов. Данная конфигурация является современным стандартом для учебных рабочих мест и соответствует IT-профилю учреждения.

36	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, планирует ли заказчик по лоту №85807945 исключить требование авторизационного письма от производителя/дистрибьютора либо допустить альтернативное подтверждение легальности интерактивной панели.	2026-04-27 01:36:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторизационного письма установлено в целях исключения поставки контрафактного интерактивного оборудования и остаётся в силе. Авторизационное письмо подтверждает право поставки конкретного оборудования конкретному заказчику, что не может быть в полной мере заменено иными документами. Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика, в связи с

						этим считаем данное требование обоснованным и полагаем что если поставщик поставляет не контрафактное оборудование то он может предоставить запрашиваемые документы от своего завода партнера.
37	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, какие документы по лоту №85807945 должны быть представлены именно в составе заявки, а какие — только при поставке. Просим дать перечень по каждой группе: мебель, вытяжные шкафы, интерактивная панель, ПО, OPS, моноблок, датчики, химические реактивы, посуда, приборы и штативы.	2026-04-27 01:30:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Просим внимательно ознакомиться с с конкурсной документацией, конкурсная комиссия осуществляет свою деятельность исключительно в рамках действующего законодательства.
38	860423401588	Запрос о разъяснении КД	В ТС указано, что все технические параметры предлагаемой продукции должны соответствовать или превышать характеристики заказчика. Просим разъяснить, как по лоту №85807945 применять «превышение» к параметрам, которые не имеют направления улучшения: размер мебели, цвет кабеля, тип материала, вид крепления, количество портов, интерфейсы, тип ОС, форма ножек, размеры шкафов, тип реактивов, состав наборов, количество единиц в комплекте.	2026-04-27 00:47:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки применяя данный критерий в рамках требуемых характеристик.

39	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, планирует ли заказчик по лоту №85807945 раскрыть точный состав всех химических наборов: №1С, №3ВС, №5С, №6С, №7С, №8С, №9ВС, №11С, №12ВС, №13ВС, №14ВС, №15ВС, №16ВС, №17С, №18С, №20ВС, №22ВС, №24ВС.	2026-04-27 01:35:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. Поставщик самостоятельно комплектует наборы в соответствии с их учебным назначением, указанным в ТС.
40	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, зачем по лоту №85807945 дополнительно требуется моноблок, если интерактивная панель уже имеет встроенную ОС и OPS-компьютер. Просим указать функциональное назначение моноблока.	2026-04-27 01:14:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Моноблок выполняет функцию рабочего места преподавателя: подготовка учебных материалов, работа с документами, управление цифровой лабораторией, доступ к сети. Интерактивная панель используется для демонстрации, OPS — для управления панелью. Три устройства выполняют разные функции и не дублируют друг друга в полной мере.

41	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, планирует ли заказчик по лоту №85807945 исключить из ТС неопределенные формулировки: «включает всё необходимое», «другие», «иные», «широкий спектр возможностей», «высококачественный», «современные алгоритмы», поскольку они не позволяют объективно сравнить предложения.	2026-04-27 01:34:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. Они не ограничивают поставщика в выборе конкретных решений. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки. Тем более, данные характеристики может предложить любой потенциальный поставщик так как он не привязан к определенному бренду и (или)
						заводу-изготовителю.

42	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, планирует ли заказчик по лоту №85807945 указать для каждого датчика точные диапазоны, точность, разрешение, интерфейсы, питание, совместимость, ПО и методику проверки.	2026-04-27 01:35:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Датчики описаны по их функциональному назначению, что является достаточным для однозначной идентификации типа прибора. Поставщик вправе предложить датчики любых производителей, соответствующие описанию функционального назначения.
43	910823301002	Замечание к КД	Одновременно закупаются интерактивная панель со встроенной ОС, отдельный OPS-компьютер и отдельный моноблок. Это очевидное дублирование вычислительных функций в одном кабинете. Просим обосновать необходимость каждого из этих блоков отдельно либо исключить избыточные позиции.	2026-04-26 23:59:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Три устройства выполняют разные задачи: интерактивная панель (со встроенной ОС) — для работы с интерактивными приложениями напрямую; OPS-компьютер — для расширенных задач управления панелью и подключения цифровой лаборатории; моноблок — рабочее место преподавателя для подготовки и документооборота. Дублирования функций нет.
44	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, должны ли датчики по лоту №85807945 работать в единой цифровой лабораторной системе или допускается поставка отдельных беспроводных датчиков разных производителей.	2026-04-27 01:17:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС не требует работы датчиков в единой проприетарной системе. Допускается поставка датчиков разных производителей при условии соответствия каждого датчика своему функциональному назначению, описанному в ТС. Поставщик обеспечивает функциональную работоспособность каждого датчика.

45	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, какие химические наборы по лоту №85807945 предназначены для демонстрационных опытов учителя, а какие — для самостоятельных лабораторных работ учащихся. Просим указать возрастные ограничения и меры безопасности.	2026-04-27 01:26:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями и в рамках преподавания курса химии. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.
46	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, почему по лоту №85807945 в один комплект объединены мебель, лабораторная мебель, вытяжное оборудование, шкафы для химреактивов, интерактивная панель, компьютерная техника, программное обеспечение, датчики, химические реактивы, лабораторная посуда и учебные наборы. Просим указать, почему закупка не разделена на отдельные лоты: мебель, лабораторная мебель, IT-оборудование, интерактивное оборудование, цифровая лаборатория, химические реактивы, лабораторная посуда и демонстрационные приборы.	2026-04-27 00:45:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лот сформирован как единый комплект. Просим ознакомиться с технической спецификацией всех проводимых закупок, где предметом закупок является – кабинет, по всем таким закупкам предусмотрены полное оснащение кабинета именно по его предназчению касетльно учебного процесса. Тем более, закупка не проводится с учетом особенностей каких либо поставщиков и с учетом их возможностей, а исключительно в интересах потребностей заказчика. Обращаем внимания на п.1 ст. 121 Гражданского кодекса если разнородные вещи образуют единое целое, позволяющее использовать его по назначению, определяемому существом соединения, они рассматриваются как одна вещь (сложная вещь).

47	910823301002	Замечание к КД	В ТС одновременно предусмотрены 15 двухместных лабораторных столов, 10 комплектов посуды для лабораторных работ, 10 аппаратов Киппа, 10 химических штативов и 10 электронных весов. В такой конфигурации количество позиций не выглядит согласованным между собой и требует разъяснения по численности обучающихся, формату занятий и расчету обеспеченности рабочих мест.	2026-04-27 00:02:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Оснащение рабочих мест рассчитано следующим образом: 15 двухместных столов = 30 ученических мест; 10 комплектов посуды, 10 аппаратов Киппа, 10 штативов, 10 весов — из расчёта 1 комплект на 1–2 стола (группа из 3 учащихся). Данное соотношение соответствует стандартным нормам оснащения кабинетов химии и обеспечивает проведение практических занятий. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки применяя данный критерий в рамках требуемых характеристик.

48	910823301002	Замечание к КД	В ТС указаны сопутствующие услуги — монтаж, наладка, обучение, проверка и испытания товаров, однако значительная часть позиций по своей природе не требует настройки или испытаний: мебель, реактивы, посуда, модели, книги, штативы. Просим отдельно указать, какие именно услуги реально необходимы по каждой позиции.	2026-04-27 00:02:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Таким образом, все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными
						требованиями.

49	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, требуется ли по лоту №85807945 водоснабжение и канализация для работы лабораторного кабинета, дистиллятора, водяной/песчаной бани и опытов с реактивами. Если требуется, входит ли подключение в предмет закупки?	2026-04-27 01:28:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства.
50	910823301002	Замечание к КД	Требование к двум шкафам для химреактивов с системой вентиляции в одном кабинете при одновременном наличии вытяжного шкафа и демонстрационного стола требует отдельного обоснования по безопасности, количеству реактивов и размещению. В текущем виде состав выглядит перегруженным и не раскрывает реальную необходимость именно двух единиц.	2026-04-27 00:00:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Два шкафа для хранения химреактивов с вентиляцией предназначены для хранения реактивов, сгруппированных по классу опасности и совместимости (кислоты и щёлочи хранятся раздельно). Вытяжной шкаф выполняет функцию рабочей зоны, а не хранения. Два отдельных шкафа обеспечивают безопасное разделение несовместимых химических веществ в соответствии с нормами хранения химреактивов.

51	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, должны ли по лоту №85807945 поставляться паспорта безопасности SDS/MSDS на все кислоты, щелочи, органические вещества, галогены, хроматы, дихроматы, индикаторы, иониты и соли. Если да, должны ли они быть на казахском и русском языках?	2026-04-27 01:25:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства. Согласно пункта 21 конкурсной документации заявка на участие в конкурсе, а также вся корреспонденция и документы, касательно заявки на участие в конкурсе составляются и представляются на казахском или русском языках по выбору потенциального поставщика. В случае их составления и представления потенциальным поставщиком на другом языке, к ним прилагается точный (нотариально заверенный) перевод.
52	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, будет ли по лоту №85807945 допущена интерактивная панель с иной операционной системой, иным набором портов, иной сенсорной технологией или иным VESA, если она обеспечивает 86", 4K, мультитач, работу с учебными материалами и гарантию.	2026-04-27 01:33:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки. Панели с более низкими характеристиками хотя бы по одному параметру не допускаются.

53	910823301002	Замечание к КД	10 аппаратов Киппа в составе школьного кабинета химии — это явно спорное и узкоспециализированное требование, требующее отдельного обоснования с точки зрения безопасности, частоты использования и целесообразности закупки именно в таком количестве. Просим исключить или пересмотреть количество и состав этой позиции.	2026-04-27 00:02:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	10 аппаратов Киппа соответствуют количеству рабочих мест (15 столов, группы по 2–3 учащихся). Аппарат Киппа является стандартным оборудованием кабинета химии для получения газов (H2, CO2 и др.) в ходе лабораторных работ. Количество обосновано числом учебных групп. Пересмотр данной позиции не предусматривается. Также, остается непонятным в чем предусматривается спорность запрашиваемого количества.
54	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, кто осуществляет гарантийное обслуживание оборудования по лоту №85807945: поставщик, производитель, сервисный центр или официальный дистрибьютор.	2026-04-27 01:32:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Гарантийное обслуживание всего поставляемого оборудования осуществляется поставщиком, так как им предоставляется гарантийный срок. Конкретные условия и сроки гарантийного обслуживания фиксируются в договоре о государственных закупках.

55	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, должно ли авторизационное письмо по лоту №85807945 содержать номер конкурса, номер лота №85807945, наименование заказчика, количество, модель оборудования, срок действия письма и право поставки именно по данной закупке.	2026-04-27 00:50:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика. Полагаем что указанные Вами сведения могут быть указаны в рамках предоставления данного документа

56	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, почему по лоту №85807945 прямо указан номер 51901 для набора по электрохимии. Является ли это указанием на конкретный товар/каталог? Будет ли допущен эквивалентный набор без номера 51901?	2026-04-27 01:19:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Номер 51901 является каталожным обозначением типового набора по электрохимии, распространённым в учебном сегменте. Допускаются эквивалентные наборы других производителей, обеспечивающие демонстрацию электрохимических процессов в том же объёме функциональности. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки.
57	910823301002	Замечание к КД	ТС требует чрезмерно широкий перечень интерфейсов интерактивной панели: HDMI IN/OUT, DP, TYPE-C IN/OUT, VGA IN, RJ45 IN/OUT, RS232, OPTICAL OUT, TOUCH OUT и др. Для школьного кабинета такой набор не обоснован и явно сужает рынок. Просим оставить только функционально необходимые интерфейсы без искусственного расширения перечня.	2026-04-26 23:58:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Перечень интерфейсов интерактивной панели является стандартным для современного оборудования данного класса и обеспечивает совместимость с широким спектром дополнительных устройств (ноутбуки, камеры, аудиосистемы, старое оборудование). При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки применяя данный критерий в рамках требуемых характеристик.

58	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, должны ли по лоту №85807945 все лабораторные приборы и реактивы поставляться с инструкциями по безопасному применению на казахском и русском языках.	2026-04-27 01:27:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункта 21 конкурсной документации заявка на участие в конкурсе, а также вся корреспонденция и документы, касательно заявки на участие в конкурсе составляются и представляются на казахском или русском языках по выбору потенциального поставщика. В случае их составления и представления потенциальным поставщиком на другом языке, к ним прилагается точный (нотариально заверенный) перевод.
59	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, какие позиции по лоту №85807945 предназначены для использования учащимися самостоятельно, а какие — только преподавателем: кислоты, щелочи, органические вещества, галогены, аппараты Киппа, датчики, комбинированная баня, дистиллятор.	2026-04-27 01:27:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.
60	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, какие приемочные испытания будут проводиться по лоту №85807945: проверка вентиляции, проверка работы панели, проверка ПО, проверка датчиков, проверка комплектности реактивов, проверка массы/объема веществ, проверка весов, дистиллятора, лабораторной бани и приборов Киппа.	2026-04-27 01:30:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства.

61	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, какая версия ТС по лоту №85807945 является приоритетной при расхождениях между казахской и русской частями. Будет ли заявка отклонена, если товар соответствует одной версии, но формально отличается от другой?	2026-04-27 00:48:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обе версии ТС (казахская и русская) являются официальными и имеют равную силу, конкурсная комиссия осуществляет свою деятельность исключительно в рамках действующего законодательства.
62	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, в каких единицах по лоту №85807945 указана кэш-память «не менее 12»: МБ, MB, L3, общий кэш или иной параметр. Просим исправить формулировку.	2026-04-27 01:15:21	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Данная позиция подразумевает: кэш-память не менее 12 МБ (мегабайт). Поставщик вправе предложить моноблок с кэш-памятью 12 МБ и более.
63	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, какими конкретными пунктами приказа №70 МОН РК предусмотрена закупка по лоту №85807945 именно в таком составе: интерактивная панель 86", OPS-компьютер, моноблок 27", ПО с файловой системой и встроенным антивирусом, вытяжной шкаф, шкафы для химреактивов с вентиляцией, наборы кислот, щелочей, органических веществ, галогенов, хроматов, дихроматов, дистиллятор, аппараты Киппа и 10 лабораторных штативов. Просим дать ссылку на конкретную норму приказа №70 по каждой группе товара.	2026-04-27 00:44:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года № 70 утверждены нормы оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования, при этом есть возможность заказчика дополнить их, так как отсутствует ограничения по дополнению перечисленных требований согласно принципа законодательства о государственных закупках, как оптимального и эффективного расходования денег.

64	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим предоставить план помещения по лоту №85807945 с указанием площади, размеров стен, окон, дверей, розеток, вентиляционных каналов, водоснабжения, слива, мест установки 15 лабораторных столов, вытяжного шкафа, шкафов для реактивов, демонстрационного стола, интерактивной панели и моноблока.	2026-04-27 01:27:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все обязательства указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства. Расстановка оборудования определяется заказчиком с учётом площади и конфигурации помещения. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.
65	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, почему ПО для работы с файловой системой по лоту №85807945 должно быть совместимо с современными версиями BIOS/UEFI. Как файловый менеджер взаимодействует с BIOS/UEFI?	2026-04-27 01:13:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Чтобы обеспечивать корректную работу с накопителями, гарантировать безопасность при загрузке и поддерживать современные стандарты оборудования. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену, которая выделена для закупки.

66	910823301002	Замечание к КД	Интерактивная панель описана чрезмерно узко и с признаками заточки: диагональ не менее 86", 20 касаний, 4K, Android/open source “не менее 14 поколения”, 8 ядер, 4/64 ГБ, большой набор интерфейсов, ресурс 50 000 часов, VESA 800×400. Это уже описание ограниченного круга моделей, а не открытая функциональная спецификация. Просим смягчить параметры до реально необходимых для учебного процесса.	2026-04-26 23:58:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. При этом, потенциальные поставщики могут предлагать минимум, и соответственно более выше (лучше) за ту цену,
						которая выделена для закупки применяя данный критерий в рамках требуемых характеристик.

67	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, зачем по лоту №85807945 требуется полный набор портов: HDMI IN x3, DP, Type-C IN, Type-C OUT, USB Touch, RJ45 IN, RJ45 OUT, VGA IN, RS232, Optical OUT, Touch OUT. Какие устройства заказчик планирует подключать к каждому из этих портов?	2026-04-27 01:13:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Набор интерфейсов интерактивной панели обеспечивает гибкость подключения различных источников сигнала: HDMI IN — для подключения компьютеров и ноутбуков; DP — для высококачественного видео; VGA IN — для совместимости со старым оборудованием; RJ45 — для сетевого подключения; RS232 — для управления внешними устройствами; USB — для периферии и Touch-вывода; OPTICAL OUT — для аудиосистем; TYPE-C — для мобильных устройств. Данный набор обеспечивает интеграцию в любую конфигурацию оборудования.

68	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, проводился ли анализ рынка по лоту №85807945 на предмет наличия не менее трех независимых производителей/поставщиков, которые способны одновременно поставить весь перечень: мебель, вытяжные шкафы, интерактивную панель, OPS, моноблок, беспроводные датчики, все химические наборы, дистиллятор, посуду, аппараты Киппа и штативы. Просим предоставить результаты такого анализа. 186. Лот №85807945 — по безопасности перед поставкой реактивов Просим разъяснить, будет ли заказчик по лоту №85807945 до поставки реактивов подтверждать готовность помещения: вентиляция, шкафы хранения, водоснабжение, слив, СИЗ, аптечка, огнетушители, инструкции, ответственный за химреактивы. 187. Лот №85807945 — по внесению изменений Просим разъяснить, будет ли заказчик по лоту №85807945	2026-04-27 01:37:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Просим ознакомиться с технической спецификацией всех проводимых закупок, где предметом закупок является – кабинет, по всем таким закупкам предусмотрены оснащение кабинета. Также, потенциальным поставщикам будут предъявлены требования только касательно указанных обстоятельств в конкурсной документации, готовность помещения не указанные в данной документации не является обязательством поставщика. Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия

			вносить изменения в ТС для: исключения авторизационного письма или допуска альтернативных документов; раскрытия состава всех химических наборов; исправления ошибок и противоречий по наборам №16ВС и №17С; указания точных характеристик датчиков; указания требований к вентиляции, электропитанию, водоснабжению и безопасности; допуска эквивалентных товаров; разделения лота на однородные группы товаров.			продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика. При этом, техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок.

						Таким образом, все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными требованиями. Наборы реактивов 16ВС и №17С представляют собой комплекты химических веществ, используемые в образовательных целях (обычно в школах) для демонстрации различных классов соединений и проведения практических работ, в связи с этим, исправлений и ошибок, и точных характеристик датчиков не указаны, тем более уточняем что требования указаны с учетом потребностей заказчика. Также обращаем внимания на п.1 ст. 121 Гражданского кодекса если разнородные вещи образуют единое целое, позволяющее использовать его по назначению, определяемому существом соединения, они рассматриваются как одна вещь (сложная вещь). Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года № 70 утверждены нормы оснащения
						оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования, при этом есть возможность заказчика дополнить их.

69	910823301002	Замечание к КД	Наименование лота указано как “кабинет учебный”, однако содержание ТС фактически соответствует кабинету химии с цифровой лабораторией и химическим практикумом. Такое обобщенное наименование не отражает реальный состав закупаемого комплекта и затрудняет корректное понимание предмета закупки потенциальными поставщиками.	2026-04-26 23:57:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наименование «Кабинет учебный» соответствует коду ЕНС 329953.000.000000 и плану государственных закупок. Конкретное содержание лота раскрывается в ТС.
70	910823301002	Замечание к КД	В ТС установлено требование о предоставлении авторизационного письма от производителя или официального дистрибьютора на интерактивное оборудование. Это требование относится не к характеристикам товара, а к взаимоотношениям поставщика с третьими лицами, и тем самым ограничивает круг участников. Такое условие подлежит исключению как незаконно ограничивающее конкуренцию.	2026-04-26 23:57:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Просим внимательно ознакомиться с с конкурсной документацией, согласно Приложения 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика.

71	910823301002	Замечание к КД	Набор моделей атома для учащихся и учителя сформулирован слишком общо, без указания состава, количества моделей, размеров, материалов и учебного назначения. Такая формулировка не обеспечивает сопоставимость предложений. Просим раскрыть закрытый состав позиции.	2026-04-27 00:02:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Таким образом, все параметры указаны в техспецификации, просим руководствоваться исключительно указанными
						требованиями.

72	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, почему в ТС по лоту №85807945 нарушена последовательность нумерации: после интерактивной панели снова указана позиция №7 по программному обеспечению, далее моноблок №8, а затем сетевой фильтр №9; также в перечне химических наборов встречаются повторяющиеся номера и несоответствия. Просим привести ТС в однозначную таблицу с корректной нумерацией.	2026-04-27 00:48:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	При оценке заявок в руководство берется содержание, а не их нумерация.
73	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, почему по лоту №85807945 требуется авторизационное письмо от производителя или официального дистрибьютора на интерактивное оборудование, если в примечании самой ТС указано, что установление квалификационных требований к потенциальному поставщику не допускается. Просим указать, является ли авторизационное письмо технической характеристикой товара или требованием к коммерческому статусу участника.	2026-04-27 00:49:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика, таким образом считаем что данное требование правомерным.

74	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, входит ли в лот №85807945 подключение двух шкафов для химреактивов к системе вентиляции. Если входит, просим указать схему подключения.	2026-04-27 01:29:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования указаны в конкурсной документации, в том числе техспецификации, в типовом договоре и регулируются в рамках действующего законодательства. Соответствующие необходимые документы будут предоставлены в рамках исполнения договорных обязательств.

75	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, планирует ли заказчик по лоту №85807945 исключить требование авторизационного письма от производителя/дистрибьютора либо допустить альтернативное подтверждение легальности интерактивной панели.	2026-04-27 01:35:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование авторизационного письма установлено в целях исключения поставки контрафактного интерактивного оборудования и остаётся в силе. Авторизационное письмо подтверждает право поставки конкретного оборудования конкретному заказчику, что не может быть в полной мере заменено иными документами. Согласно Приложение 4 к Правилам осуществления государственных закупок утвержденных Приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика, в связи с

						этим считаем данное требование обоснованным и полагаем что если поставщик поставляет не контрафактное оборудование то он может предоставить запрашиваемые документы от своего завода партнера.
76	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, каким образом аванс 0% по лоту №85807945 при комплексной поставке на сумму 5 856 069,82 тенге не ограничивает участие поставщиков малого и среднего бизнеса. Просим указать, рассматривалась ли возможность разделения лота либо увеличения срока поставки.	2026-04-27 00:46:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обращаем внимания на п.1 ст. 121 Гражданского кодекса если разнородные вещи образуют единое целое, позволяющее использовать его по назначению, определяемому существом соединения, они рассматриваются как одна вещь (сложная вещь). При этом, согласно законодательства о госзакупках данный закупаемый товар не входит в перечень товаров, по которому предусмотрен аванс.

77	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, почему риск контрафакта по лоту №85807945 указан только для интерактивного оборудования, но не указан для моноблока, OPS, ПО, датчиков, химреактивов, дистиллятора, вытяжного шкафа и лабораторных приборов. Просим указать критерий, по которому именно интерактивная панель выделена как требующая авторизационного письма.	2026-04-27 00:49:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Интерактивные панели являются высокотехнологичным дорогостоящим оборудованием, в отношении которого существуют реальные риски поставки контрафактной продукции. Мебель, химреактивы и лабораторный инвентарь в меньшей степени подвержены данному риску. При этом, техническая спецификация по конкурсу сформирована с учетом требований п.3, статьи 12, Закона о государственных закупках, согласно которому конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые

						функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг с учетом нормирования государственных закупок. Однако, при желании потенциальный поставщик может предоставить авторизацилнные письма на все поставляемое им оборудование
78	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, какой минимальный остаточный срок годности должен быть у химических реактивов по лоту №85807945 на момент поставки.	2026-04-27 01:25:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Минимальный остаточный срок годности химических реактивов на момент поставки должен составлять не менее 12 месяцев для реактивов с установленным сроком годности. Для реактивов без нормированного срока годности (неорганические соли, металлы) остаточный срок не устанавливается — важна сохранность упаковки и соответствие паспорту качества.

79	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, каким расчетом обоснован срок поставки 25 календарных дней по лоту №85807945, учитывая необходимость поставки лабораторной мебели, вытяжного шкафа с вентиляцией, шкафов для химреактивов, интерактивной панели, моноблока, цифровых датчиков, реактивов, посуды, дистиллятора, приборов Киппа, лабораторных штативов, монтажа и настройки. Просим указать, не рассчитан ли данный срок под поставщика, заранее имеющего полный комплект товара на складе.	2026-04-27 00:46:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно п.6 ст.17 Закона Республики Казахстан О государственных закупках от 1 июля 2024 года № 106-VIII минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору не должен быть менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее пятнадцати календарных дней, в связи с чем считаем что данный срок поставки правомерным.
80	910823301002	Замечание к КД	Комбинированная лабораторная баня и дистиллятор являются специализированным лабораторным оборудованием, выходящим за рамки обычного учебного кабинета. Их включение требует отдельного обоснования по программе, частоте применения и месту в структуре оснащения. В противном случае данные позиции выглядят как необоснованное расширение лота.	2026-04-27 00:01:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лабораторная комбинированная баня (водяная и песчаная) и дистиллятор являются стандартным оборудованием специализированного кабинета химии, необходимым для проведения учебных опытов по нагреву, перегонке и приготовлению растворов. Данные позиции включены на основании нормативных требований к оснащению кабинетов химии и функционально обоснованы.

81	860423401588	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, почему по лоту №85807945 предмет закупки указан как «Кабинет учебный», тогда как техническая спецификация фактически описывает кабинет химии / химическую лабораторию с вытяжным шкафом, шкафами для химреактивов, кислотами, щелочами, органическими веществами, галогенами, дистиллятором, аппаратами Киппа и лабораторной посудой. Просим указать, является ли лот №85807945 учебным кабинетом общего назначения или специализированным кабинетом химии.	2026-04-27 00:44:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наименование «Кабинет учебный» соответствует коду ЕНС 329953.000.000000 и плану государственных закупок. Для IT-школы-лицея данный кабинет является специализированным учебным кабинетом химии с элементами цифровой лаборатории.
82	910823301002	Замечание к КД	В ТС включен большой перечень наборов: кислоты, щелочи, органические вещества, минеральные удобрения, иониты, галогениды, сульфаты, сульфиты, галогены, металлы, нитраты, соединения хрома, индикаторы и др. Такой объем реактивов требует отдельного предметного и количественного обоснования, поскольку в текущем виде выглядит как перегруженный и потенциально ограничивающий состав.	2026-04-27 00:01:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Перечень химических наборов сформирован в соответствии с программой курса химии для школы-лицея и охватывает все разделы: неорганическая химия (кислоты, щёлочи, соли, металлы), органическая химия (спирты, кислоты, эфиры), аналитическая химия (индикаторы, иониты) и прикладная химия (удобрения). Каждый набор соответствует конкретным темам учебной программы. Просим ознакомиться со соответствующими учебными программами.

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

Заместитель руководителя управления Қуандық Алтынай Қуандыққызы

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).