Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№17752011

Конкурстың № 16984624-1
Конкурстың атауы Оқу кабинетін сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-05-13 18:46:58 дейін 2026-05-18 09:00:00
Ұйымдастырушының атауы Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасының "Сарыкөл ауданының білім бөлімі" ММ

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

№	Әлеуетті өнім берушінің БСН (БСН)/ БСН/УНП	Өтініш түрпаты (түсіндіру туралы ескерту, сұрау салу)	Түсіндіру туралы ескертуді, сұрау салуды жіберу күні мен уақыты	Өтініш мәтіні (ескерту, түсіндіру туралы сұрау)	Шешім қабылданды	Ауытқу себебі, түсіндіру мәтіні
1	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС включает вытяжной демонстрационный шкаф с системой вентиляции, но не указывает производительность вентилятора, скорость воздушного потока, тип фильтров, выброс наружу или рециркуляцию, уровень шума, требования к подключению, испытания и акт проверки. Для химического кабинета вытяжной шкаф является критически важным элементом безопасности, а не обычной мебелью. Требуем установить конкретные параметры вентиляции и методику приемки вытяжного шкафа.	2026-05-15 18:36:58	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

2	220640039864	КҚ жобасына ескерту	В технической спецификации проекта конкурсной документации предусмотрены многочисленные требования о предоставлении многочисленных авторизационных писем от производителей, либо их официального представителя на разные позиции, комплектующие товара Считаем данные требования избыточными и ограничивающими круг потенциальных поставщиков, поскольку наличие авторизационных писем не является обязательным условием для поставки товара надлежащего качества и исполнения договорных обязательств. Согласно принципам осуществления государственных закупок, предусмотренным законодательством Республики Казахстан, государственные закупки основываются на принципах добросовестной конкуренции, равных возможностей для потенциальных поставщиков и недопущения необоснованных ограничений конкуренции. Требование о предоставлении	2026-05-15 14:30:59	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
			авторизационных писем фактически сужает круг потенциальных поставщиков только до субъектов, имеющих прямые договорные отношения с производителем или его официальными представителями, что ограничивает участие иных поставщиков, способных поставить товар, соответствующий технической спецификации. При этом качество, оригинальность и гарантийные обязательства на поставляемый товар могут быть подтверждены иными документами, предусмотренными действующим законодательством и условиями договора о государственных закупках. В связи с вышеизложенным, просим исключить все требования о предоставлении авторизационных писем, как ограничивающее конкуренцию и не являющееся обязательным для подтверждения возможности поставки товара и предусмотреть возможность предоставления гарантийного письма в качестве альтернативного документа.			

3	860423401588	КҚ жобасына ескерту	В качестве стандарта указан только ГОСТ 22046-2016. Однако закупка включает не только мебель, но и интерактивную панель, компьютерную технику, ПО, цифровые датчики, реактивы, вытяжной шкаф, лабораторные приборы, ИБП, МФУ, защитные средства и химическую посуду. ГОСТ 22046-2016 не может покрывать требования к химическим реактивам, электрическому оборудованию, ПО, цифровой лаборатории, вытяжной вентиляции и средствам индивидуальной защиты. Требуем указать применимые стандарты, сертификаты и документы безопасности по каждой группе товара.	2026-05-15 18:32:46	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
4	860423401588	КҚ жобасына ескерту	В начале ТС срок поставки указан как «согласно условий договора», а далее в тексте указано: «не более 30 календарных дней с момента регистрации договора». Это противоречие создает неопределенность. Участник должен заранее понимать срок поставки, особенно при поставке мебели, вытяжных шкафов, реактивов, цифровой лаборатории, ПО, стендов и лабораторных наборов. Требуем привести срок поставки к единой формулировке и обосновать возможность исполнения всего комплекта за 30 календарных дней.	2026-05-15 18:32:02	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
5	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС включает аптечку, защитные очки 25 шт., химически стойкие перчатки 25 шт., фартуки 6 шт., халаты 25 шт. Но не указаны размеры, классы защиты, материалы, возрастная группа, срок годности и стандарты безопасности. Требуем конкретизировать СИЗ и аптечку по размерам, материалам и документам безопасности.	2026-05-15 19:00:58	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
6	910823301002	КҚ жобасына ескерту	По датчикам указаны конкретные признаки: ЖК-дисплей, встроенный аккумулятор, USB-зарядка, точные диапазоны, разрешение, способ отображения графика и совместимость со специальным ПО. Для учебных опытов важны тип измерения, диапазон, точность, калибровка, безопасность и совместимость. Наличие именно ЖК-дисплея, встроенного аккумулятора и конкретного способа подключения не должно отсекать аналоги. Требуем переписать цифровые датчики функционально: диапазон измерения, погрешность, разрешение, калибровка, совместимость с ПК/панелью, гарантия.	2026-05-15 18:46:15	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

7	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС описывает операционную систему через доменную сеть, безопасную загрузку, проверку целостности ядра и загрузчика. Офисное ПО требуется с бессрочной лицензией и интернет-интеграцией. Такие признаки могут указывать на конкретную операционную систему и конкретный офисный пакет. Для кабинета химии важно, чтобы ПО было лицензионным, совместимым с оборудованием и учебным ПО. Требуем заменить описание ОС и офисного ПО на нейтральное: лицензионная ОС и офисный пакет, совместимые с поставляемым оборудованием и образовательным ПО, с интерфейсом на русском и/или казахском языке.	2026-05-15 18:45:38	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
8	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Просим внести изменения в ТС по лоту №84360776-ОК1: Предоставить таблицу соответствия каждой позиции приказу №70. Разделить закупку на однородные лоты: мебель, лабораторное оборудование, цифровая лаборатория, интерактивное оборудование, компьютерная техника, ПО, стенды и СИЗ. Исключить авторизационные письма правообладателей, разработчиков и производителей из состава заявки. Исключить запрет гарантийных писем. Переписать интерактивную панель функционально. Исключить требование единого производителя интерактивной панели и ПО. Обосновать одновременную закупку встроенного компьютера панели и отдельного системного блока. Выделить компьютерную технику и МФУ отдельно либо обосновать нормами оснащения. Переписать ОС, офисное ПО и антивирус нейтрально, без признаков конкретных	2026-05-15 19:02:57	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

			продуктов. Привести цифровую лабораторию в соответствие с кабинетом химии. Переписать датчики через диапазоны, точность и калибровку. Исправить технически некорректные формулировки по точности датчиков. Исключить требование единого производителя датчиков и ПО. Упростить регистратор данных до школьных лабораторных задач. Исключить STEAM-платформу из состава кабинета либо выделить отдельным лотом. Исключить требование домена .kz. Переписать виртуальную лабораторию и электронные плакаты функционально. Указать срок доступа, количество пользователей и порядок активации по каждому ПО. Конкретизировать химические наборы, коллекции и лабораторную посуду по составу и безопасности. Конкретизировать шкаф для реактивов и демонстрационный стол с электропитанием. Переписать мебель			
			функционально, с привязкой к ростовым группам. Упростить требования к стендам и приложить макеты либо допустить эквивалентное оформление. Конкретизировать СИЗ и аптечку. Увеличить срок поставки либо разделить поставку по этапам. Раскрыть расчет стоимости по группам товаров. Исключить из ТС требования к документам поставщика, не являющиеся характеристиками товара.			
9	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС неоднократно запрещает замену авторизационных писем гарантийными письмами поставщика, в том числе по ПО интерактивной панели, ПО сбора данных, STEAM-платформе и химическим наборам. Такой запрет лишает участников возможности подтвердить поставку оригинального товара и лицензионного ПО иными законными способами. Поставщик отвечает по договору за качество, оригинальность, гарантию и комплектность товара. Требуем разрешить подтверждение оригинальности товара и лицензионности ПО всеми законными способами.	2026-05-15 18:31:45	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

10	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В состав кабинета включены системный блок, монитор, клавиатура, мышь, ИБП, гарнитура, веб-камера, акустика, МФУ, сетевые фильтры, ОС, офисное ПО и антивирус. Это уже комплект компьютерной техники, а не лабораторный кабинет химии. Не указано, каким пунктом норм оснащения предусмотрен полный компьютерный комплект именно в таком составе. Требуем выделить компьютерную технику отдельным лотом либо обосновать каждую позицию нормами оснащения.	2026-05-15 18:45:29	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
11	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС содержит закрытые требования к панели, ПО, цифровой лаборатории, датчикам, химическим наборам, STEAM-платформе, электронным плакатам, виртуальной лаборатории и стендам, но не указывает, какие аналоги будут признаны эквивалентными. Это позволяет отклонять товары по формальным отличиям, даже если они функционально равны или лучше. Требуем установить критерии эквивалентности по каждой группе товара.	2026-05-15 18:44:37	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
12	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В ТС указаны STEAM-платформа, электронные плакаты, виртуальная лаборатория и ПО для сбора данных. При этом не всегда ясно, на какой срок предоставляется доступ: бессрочно, на 1 год, на срок гарантии или иной период. Требуем указать срок доступа, количество пользователей, количество устройств, порядок активации, продления и технической поддержки по каждому ПО.	2026-05-15 18:47:41	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
13	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует, чтобы ПО позволяло проведение «не более 130 химических опытов». Для закупки учебного ПО обычно устанавливается минимальное количество опытов, а не максимальное. Формулировка «не более» может необоснованно отсекать более функциональные решения, которые содержат больше опытов. Требуем заменить «не более 130» на «не менее» либо обосновать ограничение максимального количества опытов.	2026-05-15 18:40:47	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

14	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует, чтобы интерактивная панель и программное обеспечение интерактивной панели были от единого производителя. Это ограничивает участие поставщиков, которые могут поставить панель одного производителя и совместимое лицензионное ПО другого производителя. Для Заказчика важна работоспособность, а не единый бренд. Требуем исключить требование единого производителя панели и ПО. Достаточно установить требование совместимости и фактической демонстрации работы при приемке.	2026-05-15 18:45:08	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
15	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует лабораторные столы на 13 мест и 26 ученических стульев с регулировкой высоты. При этом не указаны возраст учащихся, ростовые группы, санитарные нормы, высота посадки и требования к эргономике. Требуем указать ростовые группы учащихся и привести мебель к санитарно-эргономическим требованиям.	2026-05-15 19:00:21	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
16	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует специальное ПО для научных и промышленных исследований, мониторинга и контроля процессов. Для школьного кабинета химии это явно избыточно. Не указано, какие именно функции нужны для школьных лабораторных работ, сколько датчиков подключается одновременно, какие форматы данных, какие учебные сценарии проверяются. Требуем упростить требования к регистратору данных до школьного уровня: сбор данных с датчиков, отображение графиков, сохранение результатов, экспорт данных, интерфейс на русском/казахском языке.	2026-05-15 18:46:49	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
17	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В состав кабинета включены сразу несколько цифровых продуктов: ПО интерактивной панели, ПО цифровой лаборатории, STEAM-платформа, электронные плакаты, виртуальная лаборатория по химии, офисное ПО, ОС и антивирус. ТС не раскрывает, что будет после истечения лицензий, кто продлевает доступ, где хранятся данные, как обеспечивается работа без интернета и что происходит при закрытии сайта правообладателя. Требуем раскрыть условия эксплуатации ПО после поставки либо исключить подписочные и онлайн-сервисы из состава кабинета.	2026-05-15 19:01:58	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

18	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует, чтобы потенциальный поставщик на момент участия предоставил авторизационное письмо от разработчика программного обеспечения интерактивной панели. Гарантийное письмо о предоставлении такого документа после конкурса не допускается. Авторизационное письмо не является технической характеристикой ПО. Оно не подтверждает его функциональность, безопасность, совместимость или качество. Оно подтверждает только наличие коммерческой связи с разработчиком. Требуем исключить авторизационное письмо и допустить подтверждение лицензионности ПО лицензией, серийным номером, договором поставки, сертификатом подлинности или иными законными документами.	2026-05-15 18:30:35	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
19	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует лабораторные столы со столешницей из МДФ толщиной 17–19 мм, обработанной для устойчивости к царапинам. Для химического кабинета устойчивость к царапинам недостаточна. Лабораторная поверхность должна быть устойчива к кислотам, щелочам, растворителям, влаге, нагреву и дезинфекции. Требуем указать химическую и термическую стойкость ученических лабораторных столов.	2026-05-15 18:38:08	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
20	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует интерактивную панель 75 дюймов, встроенный компьютер, лицензионное ПО панели и подключение к доменной сети образовательных учреждений. При этом не указано, почему для кабинета химии требуется именно такая диагональ, именно встроенный компьютер и именно такой набор портов. Не приведен расчет учебной потребности. Требуем обосновать необходимость интерактивной панели именно с указанными параметрами либо допустить эквивалентные модели.	2026-05-15 18:33:04	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
21	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС включает соединения хрома: аммоний дихромат, калий дихромат, калий хромат. Такие вещества требуют особых мер безопасности и контроля. В ТС не указано, почему их необходимо закупать именно для школьного кабинета, какие опыты будут проводиться, кто допускается к работе, как будет обеспечено хранение и утилизация. Требуем обосновать необходимость данных веществ либо исключить их из школьного комплекта.	2026-05-15 18:36:01	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

22	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует более 185 проектов, конкретные фильтры по классам, четвертям и предметам, личный кабинет, модерацию, рейтинги, комментарии, статистику посещаемости, SEO-оптимизацию и добавление проектов пользователями. Такой набор функций выглядит как описание конкретной платформы, а не потребности кабинета химии. Требуем заменить STEAM-платформу на функциональное описание или исключить ее из лота.	2026-05-15 18:47:15	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
23	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует VGA как в интерактивной панели, так и в системном блоке. Для современного учебного оборудования VGA не является обязательным интерфейсом. Современные подключения обеспечиваются HDMI, DisplayPort, USB-C и другими цифровыми интерфейсами. Требование VGA может искусственно отсекать современные модели. Требуем исключить VGA из обязательных требований либо допустить цифровые эквиваленты.	2026-05-15 18:33:44	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
24	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует виртуальную лабораторию с тренажером задач, конструктором молекул, тестами, 130 химическими опытами, 600 иллюстрациями, 3D-анимацией, помощником в виде трехмерной анимации, редактором формул, экспортом молекул и различными режимами визуализации. Это описание конкретного программного продукта. Аналогичное ПО может иметь другой интерфейс и другой набор модулей, но соответствовать школьной программе химии. Требуем переписать ПО функционально: соответствие учебной программе химии, виртуальные лабораторные работы, казахский/русский язык, демонстрация опытов, задания и тесты, лицензия и поддержка.	2026-05-15 18:47:24	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

25	860423401588	КҚ жобасына ескерту	За 30 календарных дней требуется поставить и смонтировать мебель, вытяжной шкаф, шкаф для реактивов, интерактивную панель, системный блок, цифровую лабораторию, химические реактивы, лабораторную посуду, наборы химии, стенды, STEAM-платформу, электронные плакаты, виртуальную лабораторию и обучить не менее двух преподавателей. С учетом авторизационных писем, требований к производителям, реактивам и программному обеспечению такой срок доступен только поставщику, заранее знавшему содержание ТС и имеющему готовый комплект. Требуем предоставить календарный график поставки, монтажа, установки, запуска ПО и обучения либо увеличить срок поставки.	2026-05-15 18:32:20	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
26	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует антивирусную программу как корпоративное решение для рабочих станций и серверов. Закупается один учебный кабинет, а не корпоративная IT-инфраструктура. Не указано, какие серверы защищаются, кто администрирует антивирус, сколько устройств входит в лицензию, где находится консоль управления и как это принимается. Требуем исключить корпоративный антивирус из состава кабинета либо заменить на базовую лицензионную защиту для поставляемого компьютера.	2026-05-15 18:45:49	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
27	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует, чтобы ПО сбора и обработки данных и все датчики были от одного производителя либо имели подтверждение совместимости на сайтах производителей. Требование единого производителя сужает конкуренцию. Совместимость датчиков и ПО должна подтверждаться работоспособностью, драйверами, протоколами подключения и тестированием, а не принадлежностью к одной торговой марке. Требуем заменить требование единого производителя на требование совместимости и работоспособности при приемке.	2026-05-15 18:34:57	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

28	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует съемный носитель, обновление через сайт правообладателя, 3D-графику, анимацию, помощника с трехмерной анимацией, молекулярный конструктор с конкретными режимами, более 50 задач и не менее 600 иллюстраций. Совокупность таких параметров может соответствовать конкретному программному продукту. Не указано, какие функциональные аналоги будут признаны эквивалентными. Требуем заменить описание на открытые функциональные требования к виртуальной химической лаборатории.	2026-05-15 18:41:09	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
29	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС по лоту №84360776-ОК1 требует полной переработки, поскольку содержит системные признаки ограничения конкуренции и неопределенности: в один лот объединены разные товарные рынки; установлены авторизационные письма; запрещены гарантийные письма; требуется единый производитель панели и ПО; требуется единый производитель датчиков и ПО; указаны закрытые химические наборы и серия EXPERIA; включена STEAM-платформа по множеству предметов; есть опасные реактивы без регламента безопасности; приборы предполагают получение хлора; нет поэлементного расчета цены; нет плана размещения; нет расчета электропитания; нет методики приемки и критериев эквивалентности. Требуем разделить лот, исключить авторизационные письма, запрет гарантийных писем, требования	2026-05-15 18:45:04	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
			единого производителя и закрытые брендовые/платформенные параметры; предоставить поэлементный расчет, план размещения, требования безопасности, методику приемки и критерии эквивалентности.			
30	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Общая сумма — 9 877 586,2 тг, но не раскрыто, сколько стоит мебель, интерактивная панель, компьютерная техника, ПО, цифровая лаборатория, датчики, STEAM-платформа, виртуальные лаборатории, стенды, коллекции, СИЗ и расходные материалы. Без разбивки невозможно проверить, не завышена ли цена за счет закрытого ПО, авторизационных писем и цифровых платформ. Требуем раскрыть расчет стоимости по группам товаров.	2026-05-15 19:01:26	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

31	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС содержит диапазоны и разрешения датчиков, но не указывает, как комиссия будет проверять эти показатели при приемке: паспортом, калибровочным сертификатом, демонстрацией, эталонным измерением или тестовым опытом. Требуем установить методику приемки цифровых датчиков. Без нее требования являются формальными и могут использоваться произвольно.	2026-05-15 18:46:30	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
32	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует наборы в пластиковом чемодане с поролоновой вставкой и прозрачной крышкой размером не менее 40×30×15 см, конкретное количество экспериментов, конкретный состав и авторизационное письмо производителя/дилера/дистрибьютора. Такая детализация похожа на описание конкретных коммерческих наборов, а не функциональной потребности. Дополнительно требуется ссылка на официальный сайт с фото, характеристиками и описанием экспериментов. Требуем заменить закрытые параметры наборов на открытые требования к учебным темам, безопасности, комплектности и методическим материалам.	2026-05-15 18:38:30	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
33	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС включает доступ к образовательной STEAM-платформе с доменом .kz, личным кабинетом, модерацией проектов, статистикой пользователей, SEO-оптимизацией, проектами для 1-11 классов и материалами по множеству предметов. Это не оборудование кабинета химии. Это отдельный цифровой сервис. Он должен закупаться отдельно с отдельной методикой приемки, сроком доступа, количеством пользователей и условиями поддержки. Требуем исключить STEAM-платформу из состава кабинета химии либо выделить отдельным лотом.	2026-05-15 18:46:58	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
34	910823301002	КҚ жобасына ескерту	За 30 календарных дней нужно поставить мебель, интерактивную панель, компьютерную технику, МФУ, цифровую лабораторию, датчики, ПО, онлайн-платформу, виртуальные лаборатории, химические наборы, коллекции, стенды, шкафы, СИЗ, расходные материалы, выполнить монтаж, пусконаладку и обучение 2 преподавателей. Такой срок выглядит рассчитанным на поставщика, который заранее знал ТС, имеет весь комплект на складе и заранее получил все авторизационные письма. Требуем увеличить срок поставки либо разделить поставку по этапам.	2026-05-15 19:01:06	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

35	860423401588	КҚ жобасына ескерту	В примечании к форме ТС прямо указано, что установление квалификационных требований к потенциальному поставщику не допускается. При этом ТС требует авторизационные письма от разработчиков ПО, правообладателей платформ, производителей наборов, официальных представителей, дилеров и дистрибьюторов. Такие документы относятся не к характеристикам товара, а к статусу поставщика и его коммерческим отношениям с третьими лицами. Это создает барьер допуска и может привести к отклонению поставщиков, способных поставить эквивалентный товар. Требуем исключить из ТС все требования, относящиеся к статусу потенциального поставщика, дилерским полномочиям, праву поставки и коммерческим отношениям с производителями.	2026-05-15 18:30:01	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
36	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует 13 приборов для получения газов, включая водород, углекислый газ и хлор. Хлор является токсичным газом. Для школьного кабинета наличие 13 приборов, потенциально используемых для получения хлора, без подробного регламента безопасности, вытяжки, нейтрализации и допуска учащихся создает серьезный риск. Требуем исключить получение хлора из перечня школьных опытов либо предоставить полный регламент безопасности.	2026-05-15 18:36:37	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
37	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В ТС включены требования о предоставлении авторизационных писем, ссылок на демо-версии ПО, подтверждений правообладателей, документов от производителей и иных документов участника. Это не функциональные и технические характеристики товара. Такие требования превращают ТС в квалификационный фильтр. Требуем исключить из ТС все требования к документам потенциального поставщика, не являющиеся характеристиками товара.	2026-05-15 19:01:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
38	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС включает кобальт(II) сульфат, никель сульфат, свинец(II) оксид и другие потенциально опасные вещества. В школьной среде такие вещества должны сопровождаться строгим режимом хранения, доступа, учета, выдачи и утилизации. В ТС этого нет. Требуем исключить опасные вещества либо предоставить регламент безопасного обращения.	2026-05-15 18:36:20	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

39	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС содержит большой перечень химических реактивов: азотная кислота, ортофосфорная кислота, алюминий-пудра, магний, метилен хлористый, муравьиная кислота, кобальт, никель, свинец оксид, аммиак водный, нитраты, хроматы, дихроматы, спирты и другие вещества. При этом не указаны паспорта безопасности, класс опасности, условия хранения, маркировка, упаковка, срок годности, порядок учета, утилизации, доступ учащихся и требования к ответственному лицу. Требуем включить по каждому реактиву требования к безопасности, упаковке, маркировке, паспорту безопасности и условиям хранения.	2026-05-15 18:35:42	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
40	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует, чтобы стенды имели композиционное и цветовое решение, соответствующее другим стендам кабинета химии. При этом макеты всех стендов не приложены. Участник не может заранее понять дизайн, цвета, шрифты, расположение элементов и объем печати. Требуем предоставить макеты стендов до подачи заявок.	2026-05-15 18:43:02	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
41	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС включает химические наборы, коллекции угля, нефти, металлов, минералов, топлива, чугуна и стали, шкалу твердости, лабораторную посуду, приборы, модели и СИЗ. Для кабинета химии важно раскрыть безопасность: состав, маркировка, срок годности, условия хранения, документы качества, класс опасности, возможность использования детьми. Требуем указать по каждому набору и коллекции состав, документы безопасности, условия хранения и методику приемки.	2026-05-15 18:47:49	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
42	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС включает коллекции нефти и продуктов переработки, топлива, каменного угля, химического сырья, металлов, чугуна и стали, шкалу твердости. Не указано, в каком виде представлены образцы, герметично ли они закрыты, есть ли паспорта безопасности, исключен ли контакт учащихся с нефтепродуктами, растворителями, газами и пылью. Требуем указать требования к упаковке, маркировке и безопасности натуральных коллекций.	2026-05-15 18:42:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

43	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС включает десятки позиций, но не содержит методику приемки: как проверяется мебель, вытяжной шкаф, реактивы, цифровая лаборатория, ПО, интерактивная панель, лабораторные наборы, стенды, виртуальная лаборатория и обучение преподавателей. Без методики приемки заказчик может субъективно принять или отклонить товар. Требуем утвердить детальную методику приемки по каждой группе товаров.	2026-05-15 18:44:19	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
44	910823301002	КҚ жобасына ескерту	Организатор закупает кабинет химии, но не приложил таблицу соответствия каждой позиции нормам оснащения учебных кабинетов по приказу №70. В ТС включены интерактивная панель, системный блок, ОС, офисное ПО, антивирус, МФУ, STEAM-платформа, виртуальные лаборатории, электронные плакаты, цифровые датчики, коллекции, стенды и расходные материалы. Не раскрыто, какие из этих позиций прямо предусмотрены нормами оснащения кабинета химии, а какие добавлены по усмотрению Заказчика. Требуем предоставить таблицу соответствия приказу №70: пункт нормы, наименование позиции, количество, учебное назначение и обоснование характеристик. Все позиции, не подтвержденные нормами оснащения, подлежат исключению либо выделению в отдельные лоты.	2026-05-15 18:42:42	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
45	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует, чтобы программное обеспечение для сбора данных и все датчики были одного производителя и/или подтверждались сайтами производителей. Это ограничивает конкуренцию. Совместимые датчики разных производителей могут работать с одним регистратором и выполнять те же учебные задачи. Требуем исключить требование единого производителя датчиков и ПО. Достаточно подтвердить фактическую совместимость при приемке.	2026-05-15 18:46:41	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
46	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС включает МФУ с печатью, сканированием и месячной нагрузкой не менее 8000 страниц. Не указано, каким пунктом приказа №70 МФУ предусмотрено именно в составе кабинета химии. Если МФУ нужно школе как офисная техника, оно должно закупаться отдельно. Требуем обосновать включение МФУ нормами оснащения либо исключить его из лота.	2026-05-15 18:45:57	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

47	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует, чтобы STEAM-платформа имела казахстанский домен .kz. Качество образовательного контента не зависит от доменной зоны сайта. Платформа с другим доменом может быть качественной, безопасной и доступной для пользователей в Казахстане. Требуем исключить требование домена .kz либо обосновать его обязательность.	2026-05-15 18:47:07	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
48	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС подробно фиксирует размеры, цвета, толщины ЛДСП, кромки, количество дверей, полок, ящиков, механизмов, форму каркаса, цвет столешниц, наличие конкретных элементов. Для учебного кабинета важны безопасность, прочность, соответствие ростовым группам, устойчивость, удобство и гарантия. Узкие конструктивные признаки мебели ограничивают производителей. Требуем переписать мебель функционально и допустить эквивалентные размеры и конструкции при сохранении назначения и безопасности.	2026-05-15 19:00:13	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
49	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС включает аптечку с базовыми материалами: пластыри, бинты, вата, жгут. Для химического кабинета с кислотами, щелочами, хроматами, дихроматами, растворителями и нагревательными приборами этого недостаточно. Не предусмотрены средства для промывания глаз, нейтрализации, инструкции первой помощи при химических ожогах и контактные данные ответственных лиц. Требуем дополнить аптечку и инструкции с учетом химических рисков.	2026-05-15 18:41:50	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
50	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС прямо запрещает замену авторизационных писем гарантийными письмами. Такое условие заранее отсекает участников, которые могут законно поставить лицензионный продукт, но не имеют письма конкретного правообладателя на дату подачи заявки. Участник может приобрести лицензионное ПО после определения победителя и предоставить все подтверждающие документы при поставке. Требовать письмо правообладателя заранее — это барьер допуска, не связанный с качеством товара. Требуем исключить запрет гарантийных писем и само требование авторизационных писем.	2026-05-15 18:44:51	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

51	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС содержит позицию «НАБОР EXPERIA "АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ: ИНДИКАТОРЫ, ТИТРОВАНИЕ И АНАЛИЗ ВЕЩЕСТВ"». Указание конкретного названия набора/серии без возможности эквивалента создает признаки закупки под конкретного производителя или поставщика. Требуем исключить указание EXPERIA либо добавить возможность поставки функционального эквивалента.	2026-05-15 18:39:11	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
52	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует, чтобы STEAM-платформа имела казахстанский домен “.kz”. Доменная зона не является показателем качества образовательной платформы. Платформа может быть качественной, безопасной и локализованной, но использовать иной домен. Требуем исключить требование домена .kz либо обосновать его необходимость.	2026-05-15 18:39:50	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
53	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС предусматривает 25 защитных очков, 25 химически стойких перчаток, 25 халатов, но только 6 прорезиненных фартуков. Если лабораторные работы проводятся с химическими реактивами, кислотами, щелочами и нагреванием, то защита должна быть обеспечена для всех участников, а не только для 6 человек. Требуем обосновать количество фартуков либо увеличить их до количества учащихся.	2026-05-15 18:41:28	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
54	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует стенды на пластике толщиной не менее 5 мм, полноцветная печать разрешением не менее 1440 dpi, конкретные размеры и единое цветовое решение. Для Заказчика важны читаемость, двуязычный текст, прочность, безопасный материал и наличие крепежа. Конкретный способ печати и разрешение 1440 dpi ограничивают аналоги. Требуем переписать стенды функционально: размер, текст, язык, материал, читаемость, крепление, безопасность.	2026-05-15 19:00:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

55	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует дисплей размером не менее 1800×240×1130 мм, Android не ниже 11.0, порты USB2.0 Type-A, USB2.0 Type-C, USB3.0, HDMI×3, VGA, RJ45, TOUCH USB, AUDIO, а также встроенный компьютер с конкретным набором параметров. Совокупность параметров может соответствовать ограниченному числу моделей. Не доказано, что иные панели с диагональю 75 дюймов, другим набором интерфейсов и совместимым ПО не обеспечат учебный процесс. Требуем предоставить перечень не менее трех моделей разных производителей, одновременно соответствующих всем требованиям ТС.	2026-05-15 18:33:20	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
56	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует авторизационные письма от разработчиков/правообладателей по программному обеспечению интерактивной панели, ПО цифровой лаборатории, STEAM-платформе и иным цифровым продуктам. Авторизационное письмо не является технической характеристикой товара. Оно не подтверждает качество, безопасность или функциональность кабинета. Оно подтверждает только коммерческую связь участника с третьим лицом. Правообладатель может выдать письмо одному поставщику и отказать другому. В итоге допуск к закупке зависит не от способности поставить товар, а от воли третьего лица. Требуем исключить авторизационные письма из состава заявки. Лицензионность должна подтверждаться при поставке: лицензионным ключом, актом активации, паспортом, серийным номером и гарантийными документами.	2026-05-15 18:44:41	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
57	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует авторизационное письмо от правообладателя платформы с указанием номера конкурса и заказчика, причем дата письма должна быть не ранее даты объявления закупки. Такое требование фактически делает участие зависимым от воли одного правообладателя и заранее оформленного документа. Это не характеристика платформы. Требуем исключить авторизационное письмо и допустить подтверждение права использования платформы лицензией или договором.	2026-05-15 18:40:12	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

58	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует стенды по технике безопасности, ряду активности металлов, таблице Менделеева, таблице растворимости и портретам химиков. При этом макеты, тексты, дизайн и цветовое решение не приложены. Требуем приложить утвержденные макеты стендов либо указать, что дизайн и внешний вид могут быть эквивалентными при сохранении содержания.	2026-05-15 19:00:49	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
59	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС указывает «тактовая не менее 3,0 Гц», что технически некорректно: вероятно, имелось в виду 3,0 ГГц. Также указано, что максимальный объем памяти должен превышать 120 ГБ, но не ясно, речь идет об оперативной памяти, накопителе или поддерживаемом объеме. Такие ошибки создают неоднозначное толкование и риск субъективного отклонения заявок. Требуем исправить технические формулировки системного блока и указать проверяемые параметры.	2026-05-15 18:34:08	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
60	860423401588	КҚ жобасына ескерту	В ТС отдельный раздел называется «Цифровая лаборатория по биологии», однако в составе закупки кабинет химии с лаборантской. При этом датчики используются для биологии, химии, физики и качества воды. Такое несоответствие указывает на возможное копирование спецификации из другого предметного кабинета и отсутствие точного обоснования потребности. Требуем привести наименование цифровой лаборатории в соответствие с предметом закупки либо обосновать необходимость именно биологической лаборатории в химическом кабинете.	2026-05-15 18:34:33	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
61	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует не менее 180 электронных плакатов, выбор языка, портреты химиков, интерактивную таблицу Менделеева и методические материалы. Не указаны срок лицензии, полный перечень тем, формат файлов, порядок обновления, возможность офлайн-использования, право установки на несколько устройств и методика проверки. Требуем раскрыть полный перечень электронных плакатов и условия лицензии.	2026-05-15 18:40:28	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

62	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС включает 13 лабораторных столов, 26 стульев, демонстрационный стол, шкафы, вытяжной шкаф, шкаф реактивов, интерактивную панель, стенды, компьютерную технику и лабораторное оборудование. Не указана площадь кабинета и лаборантской, расположение вытяжки, водоснабжения, канализации, розеток, вентиляции, проходов и мест хранения реактивов. Требуем предоставить план размещения кабинета и лаборантской.	2026-05-15 18:43:29	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
63	860423401588	КҚ жобасына ескерту	В кабинете предусмотрены интерактивная панель, системный блок, монитор, ИБП, МФУ, сетевые фильтры, демонстрационный стол с розеткой, лабораторные бани, колбонагреватели, дистиллятор и другое оборудование. ТС не содержит расчет электрической нагрузки, количество линий, заземление, УЗО, автоматические выключатели, влагозащиту и акт проверки электросети. Требуем предоставить расчет электропитания и требования к электромонтажу.	2026-05-15 18:43:54	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
64	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует авторизационное письмо от разработчика ПО сбора и обработки данных либо официального представителя в РК. Гарантийное письмо не допускается. Это не характеристика товара, а допусковый документ. Поставщик может поставить лицензионное ПО и датчики без прямого авторизационного письма, подтвердив лицензию, серийные номера и совместимость. Требуем исключить данное авторизационное письмо из состава заявки.	2026-05-15 18:35:19	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
65	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В одном лоте объединены разные рынки: мебель, химическая лаборатория, цифровые датчики, интерактивная панель, компьютер, МФУ, программное обеспечение, онлайн-платформа, электронные плакаты, виртуальные лаборатории, стенды, коллекции, аптечка и СИЗ. Поставщик мебели не обязан быть поставщиком ПО. Поставщик химического оборудования не обязан иметь авторизацию разработчика интерактивной панели. Поставщик цифровых лабораторий не обязан поставлять системные блоки и антивирусы. Требуем разделить закупку на отдельные группы товаров. В текущем виде лот создан под заранее подготовленного поставщика, который имеет доступ ко всем позициям и документам.	2026-05-15 18:42:51	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

66	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС одновременно требует: встроенный компьютер к интерактивной панели; отдельный системный блок; монитор; клавиатуру; мышь; ИБП; отдельную ОС; офисное ПО; антивирус. Не раскрыто, зачем кабинету химии одновременно нужен встроенный компьютер панели и отдельный системный блок. Эти устройства дублируют функции друг друга. Требуем обосновать необходимость одновременной закупки встроенного компьютера и отдельного системного блока либо исключить дублирующую позицию.	2026-05-15 18:45:18	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
67	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует, чтобы ученический стул выдерживал нагрузку не менее 150 кг. Не указано, каким документом или испытанием это подтверждается. Требуем установить метод подтверждения нагрузки либо заменить на стандартные требования безопасности ученической мебели.	2026-05-15 19:00:30	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
68	910823301002	КҚ жобасына ескерту	По датчику pH указано: «точность не точнее ±0,1 pH». Такая формулировка некорректна: “не точнее” означает запрет более точного прибора. Это ухудшает качество и вводит участников в заблуждение. Требуем исправить формулировку на понятную: погрешность не хуже ±0,1 pH либо иной проверяемый показатель.	2026-05-15 18:46:22	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

69	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС заявлена как закупка учебного кабинета, однако фактически в один комплект включены мебель, химическое оборудование, цифровая лаборатория, интерактивная панель, системный блок, операционная система, офисное ПО, антивирус, STEAM-платформа, электронные плакаты, виртуальные лабораторные работы и авторизационные письма. Это не обычный учебный кабинет, а сложный смешанный программно-аппаратный комплекс. Такой подход сужает круг участников до поставщиков, заранее имеющих доступ ко всем производителям, правообладателям, платформам и программным продуктам. Требуем разделить закупку на однородные лоты: мебель, химическое лабораторное оборудование, цифровая лаборатория, интерактивное оборудование, компьютерная техника, программное обеспечение, стенды и расходные материалы.	2026-05-15 18:42:33	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
70	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС включает электронные плакаты по химии — не менее 180 плакатов, интерактивную таблицу Менделеева, портреты химиков и методические материалы. Это самостоятельный цифровой контент. Не указаны формат, срок лицензии, способ установки, количество устройств, право обновления, порядок приемки и документы лицензии. Требуем выделить электронные плакаты отдельной строкой с понятными условиями лицензии и приемки либо исключить их из лота.	2026-05-15 18:47:33	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
71	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует монтаж, пусконаладку всего оборудования и обучение не менее 2 преподавателей. При этом не указаны: длительность обучения; программа обучения; формат обучения; документы по итогам; кто проводит обучение; как принимается пусконаладка; какие тесты работоспособности проводятся. Требуем установить порядок монтажа, пусконаладки и обучения с актом приемки.	2026-05-15 19:01:15	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

72	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует, чтобы программное обеспечение интерактивной панели и сама интерактивная панель были от единого производителя «во избежание сбоя». Это прямое ограничение конкуренции. Совместимость ПО и панели должна подтверждаться работоспособностью, драйверами и тестированием, а не принадлежностью к одному производителю. На рынке существуют совместимые решения разных производителей, которые нормально работают с интерактивными панелями. Требуем заменить требование «единого производителя» на требование подтвержденной совместимости и работоспособности.	2026-05-15 18:31:12	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
73	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует интерактивную панель не менее 75”, Android не ниже 11.0, не менее 20 касаний, встроенные динамики 2×10 Вт, конкретный набор портов USB, Type-C, HDMI, VGA, RJ45, Touch USB, Audio, а также встроенный компьютер. Для учебного кабинета химии достаточно функционального описания: 75”, 4K, мультитач, встроенный звук, основные порты, совместимость с ПК и учебным ПО, гарантия. Требуем переписать интерактивную панель функционально и исключить избыточные паспортные признаки конкретных моделей.	2026-05-15 18:44:59	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
74	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС заявлена как закупка учебного кабинета, однако фактически в один комплект включены мебель, химическое оборудование, цифровая лаборатория, интерактивная панель, системный блок, операционная система, офисное ПО, антивирус, STEAM-платформа, электронные плакаты, виртуальные лабораторные работы и авторизационные письма. Это не обычный учебный кабинет, а сложный смешанный программно-аппаратный комплекс. Такой подход сужает круг участников до поставщиков, заранее имеющих доступ ко всем производителям, правообладателям, платформам и программным продуктам. Требуем разделить закупку на однородные лоты: мебель, химическое лабораторное оборудование, цифровая лаборатория, интерактивное оборудование, компьютерная техника, программное обеспечение, стенды и расходные материалы.	2026-05-15 18:34:03	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

75	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует шкаф для хранения химреактивов с системой вентиляции, металлическими дверями, замком и 4 полками. Не указаны требования к раздельному хранению кислот, щелочей, окислителей, органических растворителей, токсичных веществ и легковоспламеняющихся жидкостей. Нет требований к поддонам, вентиляции, маркировке и коррозионной стойкости. Требуем дополнить требования к шкафу для реактивов с учетом классов опасности веществ.	2026-05-15 18:37:20	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
76	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС заявлена как «Приобретение учебного кабинета», однако фактически закупается кабинет химии с лаборантской: мебель для кабинета и лаборантской, вытяжной шкаф, шкаф для реактивов, интерактивная панель, системный блок, монитор, ПО, антивирус, МФУ, цифровая лаборатория, химические реактивы, приборы для опытов, лабораторная посуда, наборы органической, неорганической, аналитической химии, электрохимии, полимеров, общая химия, натуральные коллекции, стенды, STEAM-платформа, электронные плакаты и виртуальная лаборатория. Это разные товарные рынки: мебель, лабораторное оборудование, реактивы, ИКТ, ПО, цифровые датчики, учебные платформы, стенды и расходные материалы. Объединение всего в один лот ограничивает круг участников, поскольку поставщик мебели не обязан быть поставщиком реактивов, ПО, цифровой лаборатории и интерактивной	2026-05-15 18:29:40	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
			панели одновременно. Требуем разделить закупку на однородные лоты: мебель, вытяжное оборудование, интерактивное оборудование, компьютерная техника, цифровая лаборатория, химические реактивы, лабораторные приборы, демонстрационные модели, коллекции, стенды и программное обеспечение.			

77	860423401588	КҚ жобасына ескерту	Для химических наборов ТС требует указать рабочую ссылку на официальный сайт, содержащий фотографию, подробные характеристики товара и описание экспериментов. Не каждый законный производитель или поставщик размещает полный состав и эксперименты на сайте. Наличие сайта с фото не подтверждает качество товара, безопасность или соответствие учебной программе. Требуем исключить требование ссылки на сайт и допустить паспорта, инструкции, каталоги, сертификаты и методические материалы.	2026-05-15 18:38:48	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
78	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует шкаф для хранения химреактивов с вентиляцией, но не раскрывает: тип вентиляции; наличие подключения к вытяжке; химическую стойкость; наличие замка; раздельное хранение кислот, щелочей и реактивов; маркировку; поддоны; требования пожарной безопасности. Требуем конкретизировать шкаф для реактивов с учетом безопасного хранения химических веществ.	2026-05-15 18:59:53	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
79	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС детально описывает конкретные изделия, ПО, платформы, датчики, стенды и мебель, но не содержит прямого допуска эквивалентных решений. Это позволяет отклонять аналоги, которые выполняют те же функции, но отличаются производителем, интерфейсом, материалами или конструкцией. Требуем внести прямой допуск функционально эквивалентных товаров, ПО, датчиков, мебели, стендов и цифровых решений.	2026-05-15 19:01:47	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
80	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ТС требует демонстрационный стол с розеткой 220V. Это подключение к электросети. Не указано, кто выполняет подключение, где расположена точка питания, нужна ли защита, заземление, автомат, УЗО, кабель-канал и проверка электробезопасности. Требуем предоставить схему подключения демонстрационного стола либо исключить электропитание из состава поставки.	2026-05-15 19:00:04	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

81	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует доступ к STEAM-платформе для учащихся 1–11 классов с проектами по алгебре, биологии, географии, геометрии, ИКТ, инженерии, информатике, математике, технологии, физике, химии, художественному труду, DIY и Family Time. Закупается кабинет химии, а не универсальная онлайн-платформа по всем предметам и проектам. Такое требование увеличивает стоимость и сужает круг поставщиков. Требуем исключить STEAM-платформу из состава лота либо выделить ее отдельной закупкой.	2026-05-15 18:39:33	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
82	860423401588	КҚ жобасына ескерту	ТС требует демонстрационный стол с розеткой 220V. При этом не указаны требования к заземлению, УЗО, влагозащите, защитному отключению, кабель-каналам, нагрузке, подключению электриком и акту проверки. Требуем указать требования электробезопасности и порядок приемки электроподключения.	2026-05-15 18:37:47	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
83	910823301002	КҚ жобасына ескерту	В ТС указано: «Цифровая лаборатория по биологии», хотя общий предмет — лабораторный кабинет химии. При этом датчики используются для химии, биологии, физики и качества воды: pH, давление газа, напряжение, проводимость, температура, колориметр. Возникает вопрос: закупается кабинет химии или смешанный кабинет химии/биологии/физики? Требуем привести наименование и состав цифровой лаборатории в соответствие с предметом закупки. Если закупается кабинет химии, позиции по биологии и физике должны быть обоснованы нормами оснащения кабинета химии.	2026-05-15 18:46:06	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

Камералдық бақылау хабарлама (лар) беру негізінде келесі лоттарға конкурстық құжаттарды өзгерту туралы шешім қабылданды:

Лот нөмірі	**Лот сомасы**	**Хабарлама №**	**Хабарламаны жеткізу күні**
84360776-ОК1	9877586.2	392433	2026-05-14 17:43:36

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

Руководитель Маданов Болат Нурланович

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
№17752011

№ конкурса 16984624-1
Название конкурса Приобретение учебного кабинета
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-05-13 18:46:58 по 2026-05-18 09:00:00
Наименование организатора ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской 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	Замечание к КД	ТС включает вытяжной демонстрационный шкаф с системой вентиляции, но не указывает производительность вентилятора, скорость воздушного потока, тип фильтров, выброс наружу или рециркуляцию, уровень шума, требования к подключению, испытания и акт проверки. Для химического кабинета вытяжной шкаф является критически важным элементом безопасности, а не обычной мебелью. Требуем установить конкретные параметры вентиляции и методику приемки вытяжного шкафа.	2026-05-15 18:36:58	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

2	220640039864	Замечание к КД	В технической спецификации проекта конкурсной документации предусмотрены многочисленные требования о предоставлении многочисленных авторизационных писем от производителей, либо их официального представителя на разные позиции, комплектующие товара Считаем данные требования избыточными и ограничивающими круг потенциальных поставщиков, поскольку наличие авторизационных писем не является обязательным условием для поставки товара надлежащего качества и исполнения договорных обязательств. Согласно принципам осуществления государственных закупок, предусмотренным законодательством Республики Казахстан, государственные закупки основываются на принципах добросовестной конкуренции, равных возможностей для потенциальных поставщиков и недопущения необоснованных ограничений конкуренции. Требование о предоставлении	2026-05-15 14:30:59	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
			авторизационных писем фактически сужает круг потенциальных поставщиков только до субъектов, имеющих прямые договорные отношения с производителем или его официальными представителями, что ограничивает участие иных поставщиков, способных поставить товар, соответствующий технической спецификации. При этом качество, оригинальность и гарантийные обязательства на поставляемый товар могут быть подтверждены иными документами, предусмотренными действующим законодательством и условиями договора о государственных закупках. В связи с вышеизложенным, просим исключить все требования о предоставлении авторизационных писем, как ограничивающее конкуренцию и не являющееся обязательным для подтверждения возможности поставки товара и предусмотреть возможность предоставления гарантийного письма в качестве альтернативного документа.			

3	860423401588	Замечание к КД	В качестве стандарта указан только ГОСТ 22046-2016. Однако закупка включает не только мебель, но и интерактивную панель, компьютерную технику, ПО, цифровые датчики, реактивы, вытяжной шкаф, лабораторные приборы, ИБП, МФУ, защитные средства и химическую посуду. ГОСТ 22046-2016 не может покрывать требования к химическим реактивам, электрическому оборудованию, ПО, цифровой лаборатории, вытяжной вентиляции и средствам индивидуальной защиты. Требуем указать применимые стандарты, сертификаты и документы безопасности по каждой группе товара.	2026-05-15 18:32:46	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
4	860423401588	Замечание к КД	В начале ТС срок поставки указан как «согласно условий договора», а далее в тексте указано: «не более 30 календарных дней с момента регистрации договора». Это противоречие создает неопределенность. Участник должен заранее понимать срок поставки, особенно при поставке мебели, вытяжных шкафов, реактивов, цифровой лаборатории, ПО, стендов и лабораторных наборов. Требуем привести срок поставки к единой формулировке и обосновать возможность исполнения всего комплекта за 30 календарных дней.	2026-05-15 18:32:02	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
5	910823301002	Замечание к КД	ТС включает аптечку, защитные очки 25 шт., химически стойкие перчатки 25 шт., фартуки 6 шт., халаты 25 шт. Но не указаны размеры, классы защиты, материалы, возрастная группа, срок годности и стандарты безопасности. Требуем конкретизировать СИЗ и аптечку по размерам, материалам и документам безопасности.	2026-05-15 19:00:58	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

6	910823301002	Замечание к КД	По датчикам указаны конкретные признаки: ЖК-дисплей, встроенный аккумулятор, USB-зарядка, точные диапазоны, разрешение, способ отображения графика и совместимость со специальным ПО. Для учебных опытов важны тип измерения, диапазон, точность, калибровка, безопасность и совместимость. Наличие именно ЖК-дисплея, встроенного аккумулятора и конкретного способа подключения не должно отсекать аналоги. Требуем переписать цифровые датчики функционально: диапазон измерения, погрешность, разрешение, калибровка, совместимость с ПК/панелью, гарантия.	2026-05-15 18:46:15	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
7	910823301002	Замечание к КД	ТС описывает операционную систему через доменную сеть, безопасную загрузку, проверку целостности ядра и загрузчика. Офисное ПО требуется с бессрочной лицензией и интернет-интеграцией. Такие признаки могут указывать на конкретную операционную систему и конкретный офисный пакет. Для кабинета химии важно, чтобы ПО было лицензионным, совместимым с оборудованием и учебным ПО. Требуем заменить описание ОС и офисного ПО на нейтральное: лицензионная ОС и офисный пакет, совместимые с поставляемым оборудованием и образовательным ПО, с интерфейсом на русском и/или казахском языке.	2026-05-15 18:45:38	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

8	910823301002	Замечание к КД	Просим внести изменения в ТС по лоту №84360776-ОК1: Предоставить таблицу соответствия каждой позиции приказу №70. Разделить закупку на однородные лоты: мебель, лабораторное оборудование, цифровая лаборатория, интерактивное оборудование, компьютерная техника, ПО, стенды и СИЗ. Исключить авторизационные письма правообладателей, разработчиков и производителей из состава заявки. Исключить запрет гарантийных писем. Переписать интерактивную панель функционально. Исключить требование единого производителя интерактивной панели и ПО. Обосновать одновременную закупку встроенного компьютера панели и отдельного системного блока. Выделить компьютерную технику и МФУ отдельно либо обосновать нормами оснащения. Переписать ОС, офисное ПО и антивирус нейтрально, без признаков конкретных	2026-05-15 19:02:57	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
			продуктов. Привести цифровую лабораторию в соответствие с кабинетом химии. Переписать датчики через диапазоны, точность и калибровку. Исправить технически некорректные формулировки по точности датчиков. Исключить требование единого производителя датчиков и ПО. Упростить регистратор данных до школьных лабораторных задач. Исключить STEAM-платформу из состава кабинета либо выделить отдельным лотом. Исключить требование домена .kz. Переписать виртуальную лабораторию и электронные плакаты функционально. Указать срок доступа, количество пользователей и порядок активации по каждому ПО. Конкретизировать химические наборы, коллекции и лабораторную посуду по составу и безопасности. Конкретизировать шкаф для реактивов и демонстрационный стол с электропитанием. Переписать мебель			

			функционально, с привязкой к ростовым группам. Упростить требования к стендам и приложить макеты либо допустить эквивалентное оформление. Конкретизировать СИЗ и аптечку. Увеличить срок поставки либо разделить поставку по этапам. Раскрыть расчет стоимости по группам товаров. Исключить из ТС требования к документам поставщика, не являющиеся характеристиками товара.			
9	860423401588	Замечание к КД	ТС неоднократно запрещает замену авторизационных писем гарантийными письмами поставщика, в том числе по ПО интерактивной панели, ПО сбора данных, STEAM-платформе и химическим наборам. Такой запрет лишает участников возможности подтвердить поставку оригинального товара и лицензионного ПО иными законными способами. Поставщик отвечает по договору за качество, оригинальность, гарантию и комплектность товара. Требуем разрешить подтверждение оригинальности товара и лицензионности ПО всеми законными способами.	2026-05-15 18:31:45	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
10	910823301002	Замечание к КД	В состав кабинета включены системный блок, монитор, клавиатура, мышь, ИБП, гарнитура, веб-камера, акустика, МФУ, сетевые фильтры, ОС, офисное ПО и антивирус. Это уже комплект компьютерной техники, а не лабораторный кабинет химии. Не указано, каким пунктом норм оснащения предусмотрен полный компьютерный комплект именно в таком составе. Требуем выделить компьютерную технику отдельным лотом либо обосновать каждую позицию нормами оснащения.	2026-05-15 18:45:29	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

11	860423401588	Замечание к КД	ТС содержит закрытые требования к панели, ПО, цифровой лаборатории, датчикам, химическим наборам, STEAM-платформе, электронным плакатам, виртуальной лаборатории и стендам, но не указывает, какие аналоги будут признаны эквивалентными. Это позволяет отклонять товары по формальным отличиям, даже если они функционально равны или лучше. Требуем установить критерии эквивалентности по каждой группе товара.	2026-05-15 18:44:37	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
12	910823301002	Замечание к КД	В ТС указаны STEAM-платформа, электронные плакаты, виртуальная лаборатория и ПО для сбора данных. При этом не всегда ясно, на какой срок предоставляется доступ: бессрочно, на 1 год, на срок гарантии или иной период. Требуем указать срок доступа, количество пользователей, количество устройств, порядок активации, продления и технической поддержки по каждому ПО.	2026-05-15 18:47:41	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
13	860423401588	Замечание к КД	ТС требует, чтобы ПО позволяло проведение «не более 130 химических опытов». Для закупки учебного ПО обычно устанавливается минимальное количество опытов, а не максимальное. Формулировка «не более» может необоснованно отсекать более функциональные решения, которые содержат больше опытов. Требуем заменить «не более 130» на «не менее» либо обосновать ограничение максимального количества опытов.	2026-05-15 18:40:47	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
14	910823301002	Замечание к КД	ТС требует, чтобы интерактивная панель и программное обеспечение интерактивной панели были от единого производителя. Это ограничивает участие поставщиков, которые могут поставить панель одного производителя и совместимое лицензионное ПО другого производителя. Для Заказчика важна работоспособность, а не единый бренд. Требуем исключить требование единого производителя панели и ПО. Достаточно установить требование совместимости и фактической демонстрации работы при приемке.	2026-05-15 18:45:08	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

15	910823301002	Замечание к КД	ТС требует лабораторные столы на 13 мест и 26 ученических стульев с регулировкой высоты. При этом не указаны возраст учащихся, ростовые группы, санитарные нормы, высота посадки и требования к эргономике. Требуем указать ростовые группы учащихся и привести мебель к санитарно-эргономическим требованиям.	2026-05-15 19:00:21	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
16	910823301002	Замечание к КД	ТС требует специальное ПО для научных и промышленных исследований, мониторинга и контроля процессов. Для школьного кабинета химии это явно избыточно. Не указано, какие именно функции нужны для школьных лабораторных работ, сколько датчиков подключается одновременно, какие форматы данных, какие учебные сценарии проверяются. Требуем упростить требования к регистратору данных до школьного уровня: сбор данных с датчиков, отображение графиков, сохранение результатов, экспорт данных, интерфейс на русском/казахском языке.	2026-05-15 18:46:49	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
17	910823301002	Замечание к КД	В состав кабинета включены сразу несколько цифровых продуктов: ПО интерактивной панели, ПО цифровой лаборатории, STEAM-платформа, электронные плакаты, виртуальная лаборатория по химии, офисное ПО, ОС и антивирус. ТС не раскрывает, что будет после истечения лицензий, кто продлевает доступ, где хранятся данные, как обеспечивается работа без интернета и что происходит при закрытии сайта правообладателя. Требуем раскрыть условия эксплуатации ПО после поставки либо исключить подписочные и онлайн-сервисы из состава кабинета.	2026-05-15 19:01:58	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

18	860423401588	Замечание к КД	ТС требует, чтобы потенциальный поставщик на момент участия предоставил авторизационное письмо от разработчика программного обеспечения интерактивной панели. Гарантийное письмо о предоставлении такого документа после конкурса не допускается. Авторизационное письмо не является технической характеристикой ПО. Оно не подтверждает его функциональность, безопасность, совместимость или качество. Оно подтверждает только наличие коммерческой связи с разработчиком. Требуем исключить авторизационное письмо и допустить подтверждение лицензионности ПО лицензией, серийным номером, договором поставки, сертификатом подлинности или иными законными документами.	2026-05-15 18:30:35	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
19	860423401588	Замечание к КД	ТС требует лабораторные столы со столешницей из МДФ толщиной 17–19 мм, обработанной для устойчивости к царапинам. Для химического кабинета устойчивость к царапинам недостаточна. Лабораторная поверхность должна быть устойчива к кислотам, щелочам, растворителям, влаге, нагреву и дезинфекции. Требуем указать химическую и термическую стойкость ученических лабораторных столов.	2026-05-15 18:38:08	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
20	860423401588	Замечание к КД	ТС требует интерактивную панель 75 дюймов, встроенный компьютер, лицензионное ПО панели и подключение к доменной сети образовательных учреждений. При этом не указано, почему для кабинета химии требуется именно такая диагональ, именно встроенный компьютер и именно такой набор портов. Не приведен расчет учебной потребности. Требуем обосновать необходимость интерактивной панели именно с указанными параметрами либо допустить эквивалентные модели.	2026-05-15 18:33:04	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

21	860423401588	Замечание к КД	ТС включает соединения хрома: аммоний дихромат, калий дихромат, калий хромат. Такие вещества требуют особых мер безопасности и контроля. В ТС не указано, почему их необходимо закупать именно для школьного кабинета, какие опыты будут проводиться, кто допускается к работе, как будет обеспечено хранение и утилизация. Требуем обосновать необходимость данных веществ либо исключить их из школьного комплекта.	2026-05-15 18:36:01	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
22	910823301002	Замечание к КД	ТС требует более 185 проектов, конкретные фильтры по классам, четвертям и предметам, личный кабинет, модерацию, рейтинги, комментарии, статистику посещаемости, SEO-оптимизацию и добавление проектов пользователями. Такой набор функций выглядит как описание конкретной платформы, а не потребности кабинета химии. Требуем заменить STEAM-платформу на функциональное описание или исключить ее из лота.	2026-05-15 18:47:15	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
23	860423401588	Замечание к КД	ТС требует VGA как в интерактивной панели, так и в системном блоке. Для современного учебного оборудования VGA не является обязательным интерфейсом. Современные подключения обеспечиваются HDMI, DisplayPort, USB-C и другими цифровыми интерфейсами. Требование VGA может искусственно отсекать современные модели. Требуем исключить VGA из обязательных требований либо допустить цифровые эквиваленты.	2026-05-15 18:33:44	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

24	910823301002	Замечание к КД	ТС требует виртуальную лабораторию с тренажером задач, конструктором молекул, тестами, 130 химическими опытами, 600 иллюстрациями, 3D-анимацией, помощником в виде трехмерной анимации, редактором формул, экспортом молекул и различными режимами визуализации. Это описание конкретного программного продукта. Аналогичное ПО может иметь другой интерфейс и другой набор модулей, но соответствовать школьной программе химии. Требуем переписать ПО функционально: соответствие учебной программе химии, виртуальные лабораторные работы, казахский/русский язык, демонстрация опытов, задания и тесты, лицензия и поддержка.	2026-05-15 18:47:24	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
25	860423401588	Замечание к КД	За 30 календарных дней требуется поставить и смонтировать мебель, вытяжной шкаф, шкаф для реактивов, интерактивную панель, системный блок, цифровую лабораторию, химические реактивы, лабораторную посуду, наборы химии, стенды, STEAM-платформу, электронные плакаты, виртуальную лабораторию и обучить не менее двух преподавателей. С учетом авторизационных писем, требований к производителям, реактивам и программному обеспечению такой срок доступен только поставщику, заранее знавшему содержание ТС и имеющему готовый комплект. Требуем предоставить календарный график поставки, монтажа, установки, запуска ПО и обучения либо увеличить срок поставки.	2026-05-15 18:32:20	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

26	910823301002	Замечание к КД	ТС требует антивирусную программу как корпоративное решение для рабочих станций и серверов. Закупается один учебный кабинет, а не корпоративная IT-инфраструктура. Не указано, какие серверы защищаются, кто администрирует антивирус, сколько устройств входит в лицензию, где находится консоль управления и как это принимается. Требуем исключить корпоративный антивирус из состава кабинета либо заменить на базовую лицензионную защиту для поставляемого компьютера.	2026-05-15 18:45:49	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
27	860423401588	Замечание к КД	ТС требует, чтобы ПО сбора и обработки данных и все датчики были от одного производителя либо имели подтверждение совместимости на сайтах производителей. Требование единого производителя сужает конкуренцию. Совместимость датчиков и ПО должна подтверждаться работоспособностью, драйверами, протоколами подключения и тестированием, а не принадлежностью к одной торговой марке. Требуем заменить требование единого производителя на требование совместимости и работоспособности при приемке.	2026-05-15 18:34:57	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
28	860423401588	Замечание к КД	ТС требует съемный носитель, обновление через сайт правообладателя, 3D-графику, анимацию, помощника с трехмерной анимацией, молекулярный конструктор с конкретными режимами, более 50 задач и не менее 600 иллюстраций. Совокупность таких параметров может соответствовать конкретному программному продукту. Не указано, какие функциональные аналоги будут признаны эквивалентными. Требуем заменить описание на открытые функциональные требования к виртуальной химической лаборатории.	2026-05-15 18:41:09	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

29	860423401588	Замечание к КД	ТС по лоту №84360776-ОК1 требует полной переработки, поскольку содержит системные признаки ограничения конкуренции и неопределенности: в один лот объединены разные товарные рынки; установлены авторизационные письма; запрещены гарантийные письма; требуется единый производитель панели и ПО; требуется единый производитель датчиков и ПО; указаны закрытые химические наборы и серия EXPERIA; включена STEAM-платформа по множеству предметов; есть опасные реактивы без регламента безопасности; приборы предполагают получение хлора; нет поэлементного расчета цены; нет плана размещения; нет расчета электропитания; нет методики приемки и критериев эквивалентности. Требуем разделить лот, исключить авторизационные письма, запрет гарантийных писем, требования	2026-05-15 18:45:04	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
			единого производителя и закрытые брендовые/платформенные параметры; предоставить поэлементный расчет, план размещения, требования безопасности, методику приемки и критерии эквивалентности.			
30	910823301002	Замечание к КД	Общая сумма — 9 877 586,2 тг, но не раскрыто, сколько стоит мебель, интерактивная панель, компьютерная техника, ПО, цифровая лаборатория, датчики, STEAM-платформа, виртуальные лаборатории, стенды, коллекции, СИЗ и расходные материалы. Без разбивки невозможно проверить, не завышена ли цена за счет закрытого ПО, авторизационных писем и цифровых платформ. Требуем раскрыть расчет стоимости по группам товаров.	2026-05-15 19:01:26	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

31	910823301002	Замечание к КД	ТС содержит диапазоны и разрешения датчиков, но не указывает, как комиссия будет проверять эти показатели при приемке: паспортом, калибровочным сертификатом, демонстрацией, эталонным измерением или тестовым опытом. Требуем установить методику приемки цифровых датчиков. Без нее требования являются формальными и могут использоваться произвольно.	2026-05-15 18:46:30	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
32	860423401588	Замечание к КД	ТС требует наборы в пластиковом чемодане с поролоновой вставкой и прозрачной крышкой размером не менее 40×30×15 см, конкретное количество экспериментов, конкретный состав и авторизационное письмо производителя/дилера/дистрибьютора. Такая детализация похожа на описание конкретных коммерческих наборов, а не функциональной потребности. Дополнительно требуется ссылка на официальный сайт с фото, характеристиками и описанием экспериментов. Требуем заменить закрытые параметры наборов на открытые требования к учебным темам, безопасности, комплектности и методическим материалам.	2026-05-15 18:38:30	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
33	910823301002	Замечание к КД	ТС включает доступ к образовательной STEAM-платформе с доменом .kz, личным кабинетом, модерацией проектов, статистикой пользователей, SEO-оптимизацией, проектами для 1-11 классов и материалами по множеству предметов. Это не оборудование кабинета химии. Это отдельный цифровой сервис. Он должен закупаться отдельно с отдельной методикой приемки, сроком доступа, количеством пользователей и условиями поддержки. Требуем исключить STEAM-платформу из состава кабинета химии либо выделить отдельным лотом.	2026-05-15 18:46:58	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

34	910823301002	Замечание к КД	За 30 календарных дней нужно поставить мебель, интерактивную панель, компьютерную технику, МФУ, цифровую лабораторию, датчики, ПО, онлайн-платформу, виртуальные лаборатории, химические наборы, коллекции, стенды, шкафы, СИЗ, расходные материалы, выполнить монтаж, пусконаладку и обучение 2 преподавателей. Такой срок выглядит рассчитанным на поставщика, который заранее знал ТС, имеет весь комплект на складе и заранее получил все авторизационные письма. Требуем увеличить срок поставки либо разделить поставку по этапам.	2026-05-15 19:01:06	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
35	860423401588	Замечание к КД	В примечании к форме ТС прямо указано, что установление квалификационных требований к потенциальному поставщику не допускается. При этом ТС требует авторизационные письма от разработчиков ПО, правообладателей платформ, производителей наборов, официальных представителей, дилеров и дистрибьюторов. Такие документы относятся не к характеристикам товара, а к статусу поставщика и его коммерческим отношениям с третьими лицами. Это создает барьер допуска и может привести к отклонению поставщиков, способных поставить эквивалентный товар. Требуем исключить из ТС все требования, относящиеся к статусу потенциального поставщика, дилерским полномочиям, праву поставки и коммерческим отношениям с производителями.	2026-05-15 18:30:01	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
36	860423401588	Замечание к КД	ТС требует 13 приборов для получения газов, включая водород, углекислый газ и хлор. Хлор является токсичным газом. Для школьного кабинета наличие 13 приборов, потенциально используемых для получения хлора, без подробного регламента безопасности, вытяжки, нейтрализации и допуска учащихся создает серьезный риск. Требуем исключить получение хлора из перечня школьных опытов либо предоставить полный регламент безопасности.	2026-05-15 18:36:37	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

37	910823301002	Замечание к КД	В ТС включены требования о предоставлении авторизационных писем, ссылок на демо-версии ПО, подтверждений правообладателей, документов от производителей и иных документов участника. Это не функциональные и технические характеристики товара. Такие требования превращают ТС в квалификационный фильтр. Требуем исключить из ТС все требования к документам потенциального поставщика, не являющиеся характеристиками товара.	2026-05-15 19:01:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
38	860423401588	Замечание к КД	ТС включает кобальт(II) сульфат, никель сульфат, свинец(II) оксид и другие потенциально опасные вещества. В школьной среде такие вещества должны сопровождаться строгим режимом хранения, доступа, учета, выдачи и утилизации. В ТС этого нет. Требуем исключить опасные вещества либо предоставить регламент безопасного обращения.	2026-05-15 18:36:20	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
39	860423401588	Замечание к КД	ТС содержит большой перечень химических реактивов: азотная кислота, ортофосфорная кислота, алюминий-пудра, магний, метилен хлористый, муравьиная кислота, кобальт, никель, свинец оксид, аммиак водный, нитраты, хроматы, дихроматы, спирты и другие вещества. При этом не указаны паспорта безопасности, класс опасности, условия хранения, маркировка, упаковка, срок годности, порядок учета, утилизации, доступ учащихся и требования к ответственному лицу. Требуем включить по каждому реактиву требования к безопасности, упаковке, маркировке, паспорту безопасности и условиям хранения.	2026-05-15 18:35:42	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
40	860423401588	Замечание к КД	ТС требует, чтобы стенды имели композиционное и цветовое решение, соответствующее другим стендам кабинета химии. При этом макеты всех стендов не приложены. Участник не может заранее понять дизайн, цвета, шрифты, расположение элементов и объем печати. Требуем предоставить макеты стендов до подачи заявок.	2026-05-15 18:43:02	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

41	910823301002	Замечание к КД	ТС включает химические наборы, коллекции угля, нефти, металлов, минералов, топлива, чугуна и стали, шкалу твердости, лабораторную посуду, приборы, модели и СИЗ. Для кабинета химии важно раскрыть безопасность: состав, маркировка, срок годности, условия хранения, документы качества, класс опасности, возможность использования детьми. Требуем указать по каждому набору и коллекции состав, документы безопасности, условия хранения и методику приемки.	2026-05-15 18:47:49	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
42	860423401588	Замечание к КД	ТС включает коллекции нефти и продуктов переработки, топлива, каменного угля, химического сырья, металлов, чугуна и стали, шкалу твердости. Не указано, в каком виде представлены образцы, герметично ли они закрыты, есть ли паспорта безопасности, исключен ли контакт учащихся с нефтепродуктами, растворителями, газами и пылью. Требуем указать требования к упаковке, маркировке и безопасности натуральных коллекций.	2026-05-15 18:42:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
43	860423401588	Замечание к КД	ТС включает десятки позиций, но не содержит методику приемки: как проверяется мебель, вытяжной шкаф, реактивы, цифровая лаборатория, ПО, интерактивная панель, лабораторные наборы, стенды, виртуальная лаборатория и обучение преподавателей. Без методики приемки заказчик может субъективно принять или отклонить товар. Требуем утвердить детальную методику приемки по каждой группе товаров.	2026-05-15 18:44:19	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

44	910823301002	Замечание к КД	Организатор закупает кабинет химии, но не приложил таблицу соответствия каждой позиции нормам оснащения учебных кабинетов по приказу №70. В ТС включены интерактивная панель, системный блок, ОС, офисное ПО, антивирус, МФУ, STEAM-платформа, виртуальные лаборатории, электронные плакаты, цифровые датчики, коллекции, стенды и расходные материалы. Не раскрыто, какие из этих позиций прямо предусмотрены нормами оснащения кабинета химии, а какие добавлены по усмотрению Заказчика. Требуем предоставить таблицу соответствия приказу №70: пункт нормы, наименование позиции, количество, учебное назначение и обоснование характеристик. Все позиции, не подтвержденные нормами оснащения, подлежат исключению либо выделению в отдельные лоты.	2026-05-15 18:42:42	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
45	910823301002	Замечание к КД	ТС требует, чтобы программное обеспечение для сбора данных и все датчики были одного производителя и/или подтверждались сайтами производителей. Это ограничивает конкуренцию. Совместимые датчики разных производителей могут работать с одним регистратором и выполнять те же учебные задачи. Требуем исключить требование единого производителя датчиков и ПО. Достаточно подтвердить фактическую совместимость при приемке.	2026-05-15 18:46:41	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
46	910823301002	Замечание к КД	ТС включает МФУ с печатью, сканированием и месячной нагрузкой не менее 8000 страниц. Не указано, каким пунктом приказа №70 МФУ предусмотрено именно в составе кабинета химии. Если МФУ нужно школе как офисная техника, оно должно закупаться отдельно. Требуем обосновать включение МФУ нормами оснащения либо исключить его из лота.	2026-05-15 18:45:57	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

47	910823301002	Замечание к КД	ТС требует, чтобы STEAM-платформа имела казахстанский домен .kz. Качество образовательного контента не зависит от доменной зоны сайта. Платформа с другим доменом может быть качественной, безопасной и доступной для пользователей в Казахстане. Требуем исключить требование домена .kz либо обосновать его обязательность.	2026-05-15 18:47:07	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
48	910823301002	Замечание к КД	ТС подробно фиксирует размеры, цвета, толщины ЛДСП, кромки, количество дверей, полок, ящиков, механизмов, форму каркаса, цвет столешниц, наличие конкретных элементов. Для учебного кабинета важны безопасность, прочность, соответствие ростовым группам, устойчивость, удобство и гарантия. Узкие конструктивные признаки мебели ограничивают производителей. Требуем переписать мебель функционально и допустить эквивалентные размеры и конструкции при сохранении назначения и безопасности.	2026-05-15 19:00:13	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
49	860423401588	Замечание к КД	ТС включает аптечку с базовыми материалами: пластыри, бинты, вата, жгут. Для химического кабинета с кислотами, щелочами, хроматами, дихроматами, растворителями и нагревательными приборами этого недостаточно. Не предусмотрены средства для промывания глаз, нейтрализации, инструкции первой помощи при химических ожогах и контактные данные ответственных лиц. Требуем дополнить аптечку и инструкции с учетом химических рисков.	2026-05-15 18:41:50	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

50	910823301002	Замечание к КД	ТС прямо запрещает замену авторизационных писем гарантийными письмами. Такое условие заранее отсекает участников, которые могут законно поставить лицензионный продукт, но не имеют письма конкретного правообладателя на дату подачи заявки. Участник может приобрести лицензионное ПО после определения победителя и предоставить все подтверждающие документы при поставке. Требовать письмо правообладателя заранее — это барьер допуска, не связанный с качеством товара. Требуем исключить запрет гарантийных писем и само требование авторизационных писем.	2026-05-15 18:44:51	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
51	860423401588	Замечание к КД	ТС содержит позицию «НАБОР EXPERIA "АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ: ИНДИКАТОРЫ, ТИТРОВАНИЕ И АНАЛИЗ ВЕЩЕСТВ"». Указание конкретного названия набора/серии без возможности эквивалента создает признаки закупки под конкретного производителя или поставщика. Требуем исключить указание EXPERIA либо добавить возможность поставки функционального эквивалента.	2026-05-15 18:39:11	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
52	860423401588	Замечание к КД	ТС требует, чтобы STEAM-платформа имела казахстанский домен “.kz”. Доменная зона не является показателем качества образовательной платформы. Платформа может быть качественной, безопасной и локализованной, но использовать иной домен. Требуем исключить требование домена .kz либо обосновать его необходимость.	2026-05-15 18:39:50	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
53	860423401588	Замечание к КД	ТС предусматривает 25 защитных очков, 25 химически стойких перчаток, 25 халатов, но только 6 прорезиненных фартуков. Если лабораторные работы проводятся с химическими реактивами, кислотами, щелочами и нагреванием, то защита должна быть обеспечена для всех участников, а не только для 6 человек. Требуем обосновать количество фартуков либо увеличить их до количества учащихся.	2026-05-15 18:41:28	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

54	910823301002	Замечание к КД	ТС требует стенды на пластике толщиной не менее 5 мм, полноцветная печать разрешением не менее 1440 dpi, конкретные размеры и единое цветовое решение. Для Заказчика важны читаемость, двуязычный текст, прочность, безопасный материал и наличие крепежа. Конкретный способ печати и разрешение 1440 dpi ограничивают аналоги. Требуем переписать стенды функционально: размер, текст, язык, материал, читаемость, крепление, безопасность.	2026-05-15 19:00:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
55	860423401588	Замечание к КД	ТС требует дисплей размером не менее 1800×240×1130 мм, Android не ниже 11.0, порты USB2.0 Type-A, USB2.0 Type-C, USB3.0, HDMI×3, VGA, RJ45, TOUCH USB, AUDIO, а также встроенный компьютер с конкретным набором параметров. Совокупность параметров может соответствовать ограниченному числу моделей. Не доказано, что иные панели с диагональю 75 дюймов, другим набором интерфейсов и совместимым ПО не обеспечат учебный процесс. Требуем предоставить перечень не менее трех моделей разных производителей, одновременно соответствующих всем требованиям ТС.	2026-05-15 18:33:20	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

56	910823301002	Замечание к КД	ТС требует авторизационные письма от разработчиков/правообладателей по программному обеспечению интерактивной панели, ПО цифровой лаборатории, STEAM-платформе и иным цифровым продуктам. Авторизационное письмо не является технической характеристикой товара. Оно не подтверждает качество, безопасность или функциональность кабинета. Оно подтверждает только коммерческую связь участника с третьим лицом. Правообладатель может выдать письмо одному поставщику и отказать другому. В итоге допуск к закупке зависит не от способности поставить товар, а от воли третьего лица. Требуем исключить авторизационные письма из состава заявки. Лицензионность должна подтверждаться при поставке: лицензионным ключом, актом активации, паспортом, серийным номером и гарантийными документами.	2026-05-15 18:44:41	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
57	860423401588	Замечание к КД	ТС требует авторизационное письмо от правообладателя платформы с указанием номера конкурса и заказчика, причем дата письма должна быть не ранее даты объявления закупки. Такое требование фактически делает участие зависимым от воли одного правообладателя и заранее оформленного документа. Это не характеристика платформы. Требуем исключить авторизационное письмо и допустить подтверждение права использования платформы лицензией или договором.	2026-05-15 18:40:12	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
58	910823301002	Замечание к КД	ТС требует стенды по технике безопасности, ряду активности металлов, таблице Менделеева, таблице растворимости и портретам химиков. При этом макеты, тексты, дизайн и цветовое решение не приложены. Требуем приложить утвержденные макеты стендов либо указать, что дизайн и внешний вид могут быть эквивалентными при сохранении содержания.	2026-05-15 19:00:49	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

59	860423401588	Замечание к КД	ТС указывает «тактовая не менее 3,0 Гц», что технически некорректно: вероятно, имелось в виду 3,0 ГГц. Также указано, что максимальный объем памяти должен превышать 120 ГБ, но не ясно, речь идет об оперативной памяти, накопителе или поддерживаемом объеме. Такие ошибки создают неоднозначное толкование и риск субъективного отклонения заявок. Требуем исправить технические формулировки системного блока и указать проверяемые параметры.	2026-05-15 18:34:08	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
60	860423401588	Замечание к КД	В ТС отдельный раздел называется «Цифровая лаборатория по биологии», однако в составе закупки кабинет химии с лаборантской. При этом датчики используются для биологии, химии, физики и качества воды. Такое несоответствие указывает на возможное копирование спецификации из другого предметного кабинета и отсутствие точного обоснования потребности. Требуем привести наименование цифровой лаборатории в соответствие с предметом закупки либо обосновать необходимость именно биологической лаборатории в химическом кабинете.	2026-05-15 18:34:33	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
61	860423401588	Замечание к КД	ТС требует не менее 180 электронных плакатов, выбор языка, портреты химиков, интерактивную таблицу Менделеева и методические материалы. Не указаны срок лицензии, полный перечень тем, формат файлов, порядок обновления, возможность офлайн-использования, право установки на несколько устройств и методика проверки. Требуем раскрыть полный перечень электронных плакатов и условия лицензии.	2026-05-15 18:40:28	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

62	860423401588	Замечание к КД	ТС включает 13 лабораторных столов, 26 стульев, демонстрационный стол, шкафы, вытяжной шкаф, шкаф реактивов, интерактивную панель, стенды, компьютерную технику и лабораторное оборудование. Не указана площадь кабинета и лаборантской, расположение вытяжки, водоснабжения, канализации, розеток, вентиляции, проходов и мест хранения реактивов. Требуем предоставить план размещения кабинета и лаборантской.	2026-05-15 18:43:29	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
63	860423401588	Замечание к КД	В кабинете предусмотрены интерактивная панель, системный блок, монитор, ИБП, МФУ, сетевые фильтры, демонстрационный стол с розеткой, лабораторные бани, колбонагреватели, дистиллятор и другое оборудование. ТС не содержит расчет электрической нагрузки, количество линий, заземление, УЗО, автоматические выключатели, влагозащиту и акт проверки электросети. Требуем предоставить расчет электропитания и требования к электромонтажу.	2026-05-15 18:43:54	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
64	860423401588	Замечание к КД	ТС требует авторизационное письмо от разработчика ПО сбора и обработки данных либо официального представителя в РК. Гарантийное письмо не допускается. Это не характеристика товара, а допусковый документ. Поставщик может поставить лицензионное ПО и датчики без прямого авторизационного письма, подтвердив лицензию, серийные номера и совместимость. Требуем исключить данное авторизационное письмо из состава заявки.	2026-05-15 18:35:19	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

65	910823301002	Замечание к КД	В одном лоте объединены разные рынки: мебель, химическая лаборатория, цифровые датчики, интерактивная панель, компьютер, МФУ, программное обеспечение, онлайн-платформа, электронные плакаты, виртуальные лаборатории, стенды, коллекции, аптечка и СИЗ. Поставщик мебели не обязан быть поставщиком ПО. Поставщик химического оборудования не обязан иметь авторизацию разработчика интерактивной панели. Поставщик цифровых лабораторий не обязан поставлять системные блоки и антивирусы. Требуем разделить закупку на отдельные группы товаров. В текущем виде лот создан под заранее подготовленного поставщика, который имеет доступ ко всем позициям и документам.	2026-05-15 18:42:51	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
66	910823301002	Замечание к КД	ТС одновременно требует: встроенный компьютер к интерактивной панели; отдельный системный блок; монитор; клавиатуру; мышь; ИБП; отдельную ОС; офисное ПО; антивирус. Не раскрыто, зачем кабинету химии одновременно нужен встроенный компьютер панели и отдельный системный блок. Эти устройства дублируют функции друг друга. Требуем обосновать необходимость одновременной закупки встроенного компьютера и отдельного системного блока либо исключить дублирующую позицию.	2026-05-15 18:45:18	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
67	910823301002	Замечание к КД	ТС требует, чтобы ученический стул выдерживал нагрузку не менее 150 кг. Не указано, каким документом или испытанием это подтверждается. Требуем установить метод подтверждения нагрузки либо заменить на стандартные требования безопасности ученической мебели.	2026-05-15 19:00:30	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

68	910823301002	Замечание к КД	По датчику pH указано: «точность не точнее ±0,1 pH». Такая формулировка некорректна: “не точнее” означает запрет более точного прибора. Это ухудшает качество и вводит участников в заблуждение. Требуем исправить формулировку на понятную: погрешность не хуже ±0,1 pH либо иной проверяемый показатель.	2026-05-15 18:46:22	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
69	910823301002	Замечание к КД	ТС заявлена как закупка учебного кабинета, однако фактически в один комплект включены мебель, химическое оборудование, цифровая лаборатория, интерактивная панель, системный блок, операционная система, офисное ПО, антивирус, STEAM-платформа, электронные плакаты, виртуальные лабораторные работы и авторизационные письма. Это не обычный учебный кабинет, а сложный смешанный программно-аппаратный комплекс. Такой подход сужает круг участников до поставщиков, заранее имеющих доступ ко всем производителям, правообладателям, платформам и программным продуктам. Требуем разделить закупку на однородные лоты: мебель, химическое лабораторное оборудование, цифровая лаборатория, интерактивное оборудование, компьютерная техника, программное обеспечение, стенды и расходные материалы.	2026-05-15 18:42:33	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
70	910823301002	Замечание к КД	ТС включает электронные плакаты по химии — не менее 180 плакатов, интерактивную таблицу Менделеева, портреты химиков и методические материалы. Это самостоятельный цифровой контент. Не указаны формат, срок лицензии, способ установки, количество устройств, право обновления, порядок приемки и документы лицензии. Требуем выделить электронные плакаты отдельной строкой с понятными условиями лицензии и приемки либо исключить их из лота.	2026-05-15 18:47:33	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

71	910823301002	Замечание к КД	ТС требует монтаж, пусконаладку всего оборудования и обучение не менее 2 преподавателей. При этом не указаны: длительность обучения; программа обучения; формат обучения; документы по итогам; кто проводит обучение; как принимается пусконаладка; какие тесты работоспособности проводятся. Требуем установить порядок монтажа, пусконаладки и обучения с актом приемки.	2026-05-15 19:01:15	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
72	860423401588	Замечание к КД	ТС требует, чтобы программное обеспечение интерактивной панели и сама интерактивная панель были от единого производителя «во избежание сбоя». Это прямое ограничение конкуренции. Совместимость ПО и панели должна подтверждаться работоспособностью, драйверами и тестированием, а не принадлежностью к одному производителю. На рынке существуют совместимые решения разных производителей, которые нормально работают с интерактивными панелями. Требуем заменить требование «единого производителя» на требование подтвержденной совместимости и работоспособности.	2026-05-15 18:31:12	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
73	910823301002	Замечание к КД	ТС требует интерактивную панель не менее 75”, Android не ниже 11.0, не менее 20 касаний, встроенные динамики 2×10 Вт, конкретный набор портов USB, Type-C, HDMI, VGA, RJ45, Touch USB, Audio, а также встроенный компьютер. Для учебного кабинета химии достаточно функционального описания: 75”, 4K, мультитач, встроенный звук, основные порты, совместимость с ПК и учебным ПО, гарантия. Требуем переписать интерактивную панель функционально и исключить избыточные паспортные признаки конкретных моделей.	2026-05-15 18:44:59	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

74	910823301002	Замечание к КД	ТС заявлена как закупка учебного кабинета, однако фактически в один комплект включены мебель, химическое оборудование, цифровая лаборатория, интерактивная панель, системный блок, операционная система, офисное ПО, антивирус, STEAM-платформа, электронные плакаты, виртуальные лабораторные работы и авторизационные письма. Это не обычный учебный кабинет, а сложный смешанный программно-аппаратный комплекс. Такой подход сужает круг участников до поставщиков, заранее имеющих доступ ко всем производителям, правообладателям, платформам и программным продуктам. Требуем разделить закупку на однородные лоты: мебель, химическое лабораторное оборудование, цифровая лаборатория, интерактивное оборудование, компьютерная техника, программное обеспечение, стенды и расходные материалы.	2026-05-15 18:34:03	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
75	860423401588	Замечание к КД	ТС требует шкаф для хранения химреактивов с системой вентиляции, металлическими дверями, замком и 4 полками. Не указаны требования к раздельному хранению кислот, щелочей, окислителей, органических растворителей, токсичных веществ и легковоспламеняющихся жидкостей. Нет требований к поддонам, вентиляции, маркировке и коррозионной стойкости. Требуем дополнить требования к шкафу для реактивов с учетом классов опасности веществ.	2026-05-15 18:37:20	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

76	860423401588	Замечание к КД	ТС заявлена как «Приобретение учебного кабинета», однако фактически закупается кабинет химии с лаборантской: мебель для кабинета и лаборантской, вытяжной шкаф, шкаф для реактивов, интерактивная панель, системный блок, монитор, ПО, антивирус, МФУ, цифровая лаборатория, химические реактивы, приборы для опытов, лабораторная посуда, наборы органической, неорганической, аналитической химии, электрохимии, полимеров, общая химия, натуральные коллекции, стенды, STEAM-платформа, электронные плакаты и виртуальная лаборатория. Это разные товарные рынки: мебель, лабораторное оборудование, реактивы, ИКТ, ПО, цифровые датчики, учебные платформы, стенды и расходные материалы. Объединение всего в один лот ограничивает круг участников, поскольку поставщик мебели не обязан быть поставщиком реактивов, ПО, цифровой лаборатории и интерактивной	2026-05-15 18:29:40	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
			панели одновременно. Требуем разделить закупку на однородные лоты: мебель, вытяжное оборудование, интерактивное оборудование, компьютерная техника, цифровая лаборатория, химические реактивы, лабораторные приборы, демонстрационные модели, коллекции, стенды и программное обеспечение.			
77	860423401588	Замечание к КД	Для химических наборов ТС требует указать рабочую ссылку на официальный сайт, содержащий фотографию, подробные характеристики товара и описание экспериментов. Не каждый законный производитель или поставщик размещает полный состав и эксперименты на сайте. Наличие сайта с фото не подтверждает качество товара, безопасность или соответствие учебной программе. Требуем исключить требование ссылки на сайт и допустить паспорта, инструкции, каталоги, сертификаты и методические материалы.	2026-05-15 18:38:48	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

78	910823301002	Замечание к КД	ТС требует шкаф для хранения химреактивов с вентиляцией, но не раскрывает: тип вентиляции; наличие подключения к вытяжке; химическую стойкость; наличие замка; раздельное хранение кислот, щелочей и реактивов; маркировку; поддоны; требования пожарной безопасности. Требуем конкретизировать шкаф для реактивов с учетом безопасного хранения химических веществ.	2026-05-15 18:59:53	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
79	910823301002	Замечание к КД	ТС детально описывает конкретные изделия, ПО, платформы, датчики, стенды и мебель, но не содержит прямого допуска эквивалентных решений. Это позволяет отклонять аналоги, которые выполняют те же функции, но отличаются производителем, интерфейсом, материалами или конструкцией. Требуем внести прямой допуск функционально эквивалентных товаров, ПО, датчиков, мебели, стендов и цифровых решений.	2026-05-15 19:01:47	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
80	910823301002	Замечание к КД	ТС требует демонстрационный стол с розеткой 220V. Это подключение к электросети. Не указано, кто выполняет подключение, где расположена точка питания, нужна ли защита, заземление, автомат, УЗО, кабель-канал и проверка электробезопасности. Требуем предоставить схему подключения демонстрационного стола либо исключить электропитание из состава поставки.	2026-05-15 19:00:04	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
81	860423401588	Замечание к КД	ТС требует доступ к STEAM-платформе для учащихся 1–11 классов с проектами по алгебре, биологии, географии, геометрии, ИКТ, инженерии, информатике, математике, технологии, физике, химии, художественному труду, DIY и Family Time. Закупается кабинет химии, а не универсальная онлайн-платформа по всем предметам и проектам. Такое требование увеличивает стоимость и сужает круг поставщиков. Требуем исключить STEAM-платформу из состава лота либо выделить ее отдельной закупкой.	2026-05-15 18:39:33	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

82	860423401588	Замечание к КД	ТС требует демонстрационный стол с розеткой 220V. При этом не указаны требования к заземлению, УЗО, влагозащите, защитному отключению, кабель-каналам, нагрузке, подключению электриком и акту проверки. Требуем указать требования электробезопасности и порядок приемки электроподключения.	2026-05-15 18:37:47	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.
83	910823301002	Замечание к КД	В ТС указано: «Цифровая лаборатория по биологии», хотя общий предмет — лабораторный кабинет химии. При этом датчики используются для химии, биологии, физики и качества воды: pH, давление газа, напряжение, проводимость, температура, колориметр. Возникает вопрос: закупается кабинет химии или смешанный кабинет химии/биологии/физики? Требуем привести наименование и состав цифровой лаборатории в соответствие с предметом закупки. Если закупается кабинет химии, позиции по биологии и физике должны быть обоснованы нормами оснащения кабинета химии.	2026-05-15 18:46:06	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Комиссией ГУ "Отдел образования Сарыкольского района" Управления образования акимата Костанайской области принято решение о внесении изменений в конкурсную документацию.

Принято решение о внесении изменения в конкурсную документацию на основании отправленного (ых) уведомления (й) Камеральным контролем по лоту (ам):

№ лота	**Сумма лота**	**№ уведомления**	**Дата доставки уведомления**
84360776-ОК1	9877586.2	392433	2026-05-14 17:43:36

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

Руководитель Маданов Болат Нурланович

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).