Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№18396987

Конкурстың № 17476385-1
Конкурстың атауы Түркістан облысының білім басқармасының "Сайрам ауданының білім бөлімі" ММ үшін ашық конкурс тәсілімен мемлекеттік сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-08-17 21:54:45 дейін 2026-08-20 09:00:00
Ұйымдастырушының атауы "Түркістан облысының мемлекеттік сатып алу басқармасы" 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 тұрпаты (түсіндіру туралы ескерту, сұрау салу)	Түсіндіру туралы ескертуді, сұрау салуды жіберу күні мен уақыты	Өтініш мәтіні (ескерту, түсіндіру туралы сұрау)	Шешім қабылданды	Ауытқу себебі, түсіндіру мәтіні

1	190240033595	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	1.Требование о предоставлении сертификата и протокола испытаний именно на предлагаемую модель устройства автономного пожаротушения требует уточнения правового основания и необходимости. В спецификации фактически устанавливается обязательность наличия отдельного сертификата соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 и протокола испытаний именно на устройство, которое должно быть дополнительно установлено внутри моноблока и МФУ. При этом не указано, на основании какого нормативного документа именно такое устройство в данной конфигурации подлежит обязательной сертификации, а также каким образом оно должно быть интегрировано в компьютер и МФУ. Просим указать конкретную норму законодательства, устанавливающую обязательность именно такого способа оснащения компьютерной техники автономным пожаротушением, а также конкретный вид документа о соответствии,	2026-08-19 15:04:30	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет. Ссылка на ТР ЕАЭС 043/2017 правомерна. Автономные модули пожаротушения пассивного типа, интегрируемые в моно и МФУ, относятся к средствам обеспечения пожарной безопасности. Обязанность предоставления сертификата соответствия и протокола испытаний аккредитованной лаборатории РК на этапе подачи заявок установлена Заказчиком с целью предварительного подтверждения надежности данных элементов в детском учреждении. Техническая спецификация изменению не подлежит.Оснащение компьютерной техники встроенными пассивными автономными системами пожаротушения является обоснованным и законным требованием Заказчика. Закупка проводится для нужд Кабинета психологии, где действуют повышенные стандарты детской безопасности. Способ интеграции и размещения противопожарного микрокомпонента

			который должен предоставляться. 2.Требование об обязательном оснащении персонального компьютера автономным пожаротушением является технически необычным и требует документального обоснования. В технической спецификации персональный компьютер одновременно должен соответствовать детально установленным характеристикам моноблока и иметь дополнительно установленное автономное устройство пожаротушения. Не определены способ монтажа, масса устройства, место установки, влияние на гарантию производителя моноблока, совместимость с конструкцией корпуса, требования к электромагнитной совместимости и возможность сохранения заводской гарантии. Просим предоставить техническое и нормативное обоснование данного требования либо исключить его как не являющееся стандартной характеристикой персонального компьютера. 3.В требованиях к моноблоку			определяется исключительно регламентом завода-изготовителя защитного оборудования, что исключает повреждения ИТ-техники и полностью сохраняет заводскую гарантию.Совокупность характеристик процессора моноблока (не менее 14 ядер, 20 потоков, кэш L3 не менее 24 МБ) отражает реальные потребности Заказчика для быстродействия специализированного диагностического ПО психолога. Данные процессоры носят открытый технический характер, не привязаны к конкретному бренду и серийно выпускаются на рынке несколькими независимыми производителями, что исключает ограничение конкуренции.Требование о предоставлении гарантии не менее 12 месяцев со дня подписания акта приема-передачи распространяется на весь поставляемый товар. Наличие или отсутствие фирменного бланка производителя не отменяет обязанности Поставщика предоставить гарантийный талон установленного

			имеются признаки совокупности характеристик, существенно ограничивающих круг потенциальных моделей. Одновременно установлены: не менее 14 физических ядер, не менее 20 потоков, базовая частота производительных ядер не менее 2,3 ГГц, максимальная частота не менее 4,7 ГГц, кэш L3 не менее 24 МБ, DDR4/DDR5, минимум два слота памяти с одним свободным, 27" IPS, разрешение 2560×1440, большое количество конкретных портов, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2 и регулируемая по высоте подставка. При этом не приведено функциональное обоснование необходимости одновременного наличия всех этих характеристик именно в моноблоке для кабинета психологии. Такая совокупность требований может фактически соответствовать ограниченному числу моделей и тем самым ограничивать конкуренцию. Просим обосновать каждую характеристику либо заменить ее на функционально необходимые			образца при физической передаче товара, что полностью соответствует Правилам осуществления государственных закупок РК.5. Формулировка «либо эквивалент» используется Заказчиком строго в соответствии с требованиями Закона РК «О государственных закупках». Объективность оценки соответствия эквивалентов обеспечивается наличием в тексте технической спецификации четких, измеримых числовых параметров (габариты в мм, толщина плит ЛДСП не менее 16 мм, мощность в Вт и др.) по каждой позиции. Формулировки «эргономичный», «комфортная посадка», «повышенная прочность» отражают эксплуатационные ожидания Заказчика и подкреплены конкретными физическими параметрами (наличие ортопедической спинки, стального каркаса, ПВХ-кромки). Способы проверки соответствия осуществляются Заказчиком визуально и функционально непосредственно при физической приемке товара,

			минимальные показатели. 4. Требование о предоставлении «гарантийного талона» по каждой позиции необходимо привести в соответствие с договорными условиями и исключить как самостоятельный критерий соответствия, если гарантийные обязательства уже устанавливаются договором. В технической спецификации по каждой позиции повторяется требование о гарантийном талоне не менее 12 месяцев, хотя гарантийный срок одновременно устанавливается с момента подписания акта приема-передачи. Просим четко определить, является ли гарантия договорным обязательством поставщика либо обязательным документом производителя, поскольку отсутствие именно фирменного гарантийного талона не должно автоматически означать отсутствие гарантийных обязательств поставщика. 5. В технической спецификации многократно используется формулировка «либо эквивалентный			что является его законным правом.Согласование точных цветовых решений мебели и коврового покрытия после подведения итогов конкурса — стандартное право Заказчика для эстетической интеграции поставляемых товаров в существующий интерьер здания. Формулировка «стандартный офисный цвет» носит открытый характер и позволяет поставлять серийную продукцию без создания искусственных барьеров.Требование о доставке товара до места, указанного Заказчиком, включено в ТС правомерно. Сборка, установка, расстановка мебели, а также подъем на этаж входят в сопутствующие услуги поставки и осуществляются силами и за счет Поставщика в рамках исполнения обязательств по договору. Дополнительная детализация сроков по точкам будет указана в приложениях к договору. Требование о предоставлении официальных технических паспортов (datasheet) и каталогов

			материал/характеристика», однако критерии эквивалентности нигде не установлены. Например, это касается материалов мебели, наполнителей, оснований, акустических характеристик, материалов корпуса и иных параметров. В результате решение о том, является ли предложенный товар эквивалентным, фактически остается на субъективное усмотрение заказчика. Просим для каждого случая установить конкретные критерии эквивалентности, основанные на измеримых эксплуатационных характеристиках. В технической спецификации присутствуют многочисленные субъективные требования, не подлежащие объективной проверке. К ним относятся «эргономичная форма», «ортопедические свойства», «комфортная посадка», «качественное воспроизведение звука», «экологически безопасные материалы», «повышенная прочность», «устойчивость к механическим воздействиям», «аналогичный по			заводов-изготовителей в составе заявки установлено для подтверждения достоверности заявленных характеристик сложных технических товаров (моноблок, МФУ, ИБП). Данное условие направлено на исключение рисков поставки фальсифицированной или несоответствующей продукции. Параметры источника бесперебойного питания (номинальная полная мощность 600 ВА, емкость встроенного аккумулятора 12 В / 7 А·ч) взяты из официальных технических паспортов серийно выпускаемых приборов линейно-интерактивного типа. Определение точного времени автономной работы в минутах избыточно, так как оно автоматически зависит от текущей мощности подключенной нагрузки ПК. Диапазон времени переключения ИБП на батарейный режим «не более 2–6 миллисекунд» является корректным техническим описанием для line-interactive приборов и обозначает верхний допустимый предел времени

			характеристикам», «стандартный цвет» и другие аналогичные формулировки. Просим заменить такие требования на конкретные показатели, методы испытаний и документы подтверждения соответствия. Требование о согласовании цвета с Заказчиком создает возможность изменения существенных характеристик товара после подачи заявки. Участнику предлагается товар определенного цвета, но окончательный цвет должен быть «согласован с Заказчиком». Не установлен срок, порядок и критерии такого согласования. Просим определить допустимую цветовую гамму непосредственно в технической спецификации либо установить объективный порядок согласования, исключающий возможность дискриминационного подхода. В спецификации неоднократно устанавливается требование о доставке товара, однако доставка не выделена как самостоятельная сопутствующая услуга с четким			срабатывания AVR. Данный параметр гарантирует надежную защиту персонального компьютера от критических скачков напряжения в сети.Техническая спецификация не содержит скрытых позиций. Позиция «Сетевой фильтр» указана в заголовке совместно с ИБП в рамках обеспечения бесперебойного, отфильтрованного и защищенного питания компьютерной техники кабинета. Выделение отдельных характеристик фильтра избыточно, так как ИБП выполняет все функции стабилизации и фильтрации сетевых помех.Требование к заводской раскладке клавиатуры на трех языках (казахский, русский, английский) необходимо для полноценного выполнения рабочих обязанностей сотрудниками государственного учреждения. Данная раскладка наносится в заводских условиях (методом лазерной гравировки или эквивалент) многими независимыми производителями периферии.Закупка проводится для комплексного

			описанием места, сроков и объема обязательств. Если доставка является обязанностью поставщика, ее условия должны быть четко определены в документации и договоре. Просим указать конкретное место поставки, срок поставки и содержание обязательств по доставке/разгрузке/сборке, если они требуются. Техническая спецификация содержит характеристики, которые могут быть определены только после выбора конкретной модели товара, однако не установлены документы, которыми поставщик должен подтверждать каждую характеристику. Например, для моноблока, МФУ, маршрутизатора, ИБП и акустики указано большое количество технических параметров, но не предусмотрено предоставление официальных технических паспортов, datasheet, каталогов производителя или иных документов для подтверждения соответствия каждой характеристике. Просим установить единый порядок			оснащения одного Кабинета психологии «под ключ». Все элементы лота (мебель, оргтехника, диагностические комплексы, ковролин, развивающие материалы) технологически и функционально взаимосвязаны в рамках одного помещения для обеспечения единого коррекционного процесса, что обосновывает неделимость лота. Разделение предмета закупок на отдельные лоты по однородным группам нецелесообразно. Объединение обусловлено конечной потребностью Заказчика в получении готового кабинета от одного ответственного Поставщика, что минимизирует риски срыва сроков, исключает несоразмерность мебели и гарантирует совместимость ИТ-оборудования.Техническая несогласованность отсутствует. Сетевой адаптер моноблока (Wi-Fi 6E) обратно совместим со стандартом Wi-Fi 4 поставляемого роутера. Характеристики маршрутизатора (скорость до 300 Мбит/с, 4 порта LAN) указаны как

			документального подтверждения технических характеристик. По ИБП в спецификации отсутствует требование к времени автономной работы при конкретной нагрузке. Указана емкость аккумулятора 12 В / 7 А·ч, однако сама по себе емкость аккумулятора не определяет фактическое время автономной работы. Для оценки соответствия необходимо установить минимальное время работы при определенной нагрузке, например при 50% или 100% номинальной мощности. Просим дополнить спецификацию соответствующим объективным показателем. По ИБП установлено требование «время переключения не более 2–6 миллисекунд», которое является некорректным диапазонным требованием. Формулировка одновременно задает верхний предел в 6 мс и фактически допускает неопределенный диапазон. Просим установить конкретное максимальное значение времени переключения, например «не более Х			минимально достаточные; Поставщик имеет право предложить роутер с более современными стандартами связи.Все заложенные в ТС требования (сертификаты ТР ЕАЭС 043/2017, протоколы испытаний, официальные документы производителя на пожаротушение) направлены исключительно на обеспечение безопасности жизнедеятельности детей и не подлежат исключению. Техническая спецификация составлена в соответствии с законодательством РК и изменению не подлежит. Также, в целях расширения конкурентной среды и исключения ограничений для потенциальных поставщиков, а также с учетом поступивших замечаний, будет установлены показатели, допускающие предложение товаров с эквивалентными либо улучшенными характеристиками с применением неточных формулировок не ограничивающих возможность участия поставщиков, предлагающих соответствующие товары.

			мс», чтобы обеспечить единообразную оценку предложений. В отношении сетевого фильтра отсутствует какая-либо техническая спецификация. В тексте указано только наименование «Сетевой фильтр 1 единица», после чего сразу начинается описание ИБП. Таким образом, характеристики сетевого фильтра, его количество розеток, номинальный ток, мощность, длина кабеля, наличие защиты и другие параметры вообще не определены. Просим предоставить полноценную техническую спецификацию сетевого фильтра либо исключить данную позицию из закупки до определения ее характеристик. Требования к персональному компьютеру предусматривают наличие клавиатуры с заводской раскладкой на казахском, русском и английском языках, однако не определено, что именно понимается под «заводской раскладкой». Не указано расположение символов, тип нанесения, язык маркировки			
			клавиш и способ подтверждения. Просим сформулировать требование объективно: наличие трех языков на клавишах и способ нанесения символов. В технической спецификации отсутствует обоснование объединения в один предмет закупки большого количества совершенно различных товарных групп. В одной закупке одновременно присутствуют мебель, компьютерная техника, сетевое оборудование, печатное оборудование, акустика, медицинское/УФ-оборудование, ковровое покрытие, игрушки, диагностические материалы и литература. Если данные товары объединены в один лот, это потенциально ограничивает участие специализированных поставщиков, поскольку поставщик мебели не обязательно поставляет медицинское оборудование, компьютерную технику и диагностические комплекты. Просим рассмотреть разделение закупки на самостоятельные лоты по функционально однородным группам			

			товаров либо предоставить обоснование невозможности такого разделения. Объединение в одном лоте товаров, подлежащих различным видам обязательной оценки соответствия, создает дополнительные барьеры для участия специализированных поставщиков. В частности, мебель подпадает под ТР ТС 025/2012, детские товары — под соответствующие требования безопасности продукции для детей, оборудование пожаротушения — под ТР ЕАЭС 043/2017, а бактерицидное оборудование может иметь специальные требования безопасности. При этом в одном наборе объединены товары с совершенно различными нормативными режимами. Просим разделить закупку на функционально однородные лоты либо обосновать необходимость объединения. В целом техническая спецификация не обеспечивает достаточного разграничения характеристик товара и требований к потенциальному поставщику. Правила			
			государственных закупок прямо предусматривают, что каждое требование по функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам должно указываться отдельной строкой, а установление квалификационных требований к потенциальному поставщику в технической спецификации не допускается. В представленной спецификации требования к продукции, документам поставщика, производителю, официальному представителю и происхождению продукции смешаны между собой. Просим переработать техническую спецификацию в соответствии с установленной формой и разделить характеристики товара, документы о соответствии и требования к поставщику. Просим проверить техническую спецификацию на предмет необоснованного ограничения конкуренции совокупностью конкретных характеристик. Даже если каждая отдельная характеристика формально может быть допустимой,			

			одновременное установление большого количества узких параметров способно привести к фактическому соответствию технической спецификации одной либо нескольким конкретным моделям. Правила предусматривают возможность предложения товаров с лучшими характеристиками, поэтому требования должны быть сформированы таким образом, чтобы не исключать эквивалентные и более качественные решения без объективного основания. Просим провести анализ рынка и скорректировать характеристики с учетом принципа конкуренции.			

2	910823301002	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	ЗАПРОСЫ 1. Просим представить построчную таблицу соответствия всех товаров каждого комплекта действующим нормам оснащения кабинета психологии: позиция ТС – количество – нормативная позиция – нормативное количество – основание отклонения. 2. Просим пояснить, почему заказчиком указан Отдел образования Сайрамского района, тогда как конкурс назван закупкой для Отдела образования Толебийского района. 3. Просим установить фактического заказчика, получателя и балансодержателя товаров. 4. Просим предоставить перечень 22 организаций/кабинетов, которым предназначены 22 комплекта. 5. Просим по каждому из 22 помещений указать площадь, высоту и планировку. 6. Просим обосновать одинаковый состав всех 22 комплектов независимо от фактических размеров помещений и потребностей	2026-08-20 00:23:05	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет. Общие вопросы закупки, лотности и года выпуска. Логика формирования ТС полностью соответствует нормам Закона РК «О государственных закупках». Наименования, количество и измеримые характеристики чётко распределены по каждой позиции, что позволяет однозначно определить предмет закупки. Предметом закупки является комплексное оснащение Кабинета психологии «под ключ». Объединение обосновано конечной потребностью Заказчика в получении полностью готового к эксплуатации кабинета, где все элементы технологически и функционально взаимосвязаны. Балансовая принадлежность и точный адрес доставки будут указаны в проекте договора о государственных закупках. На этапе предварительного обсуждения ТС данные сведения не влияют на технические параметры закупаемых товаров. Общее количество

			школ. 7. Просим обосновать требование изготовления большинства товаров не ранее 2025 года. 8. Просим подтвердить возможность поставки нового, неиспользованного товара более раннего допустимого года выпуска при полном соответствии функциональным требованиям. 9. Просим назвать производителя и модель моноблока, характеристики которого использовались при формировании ТС. 10. Просим представить не менее трех серийных моноблоков различных производителей, одновременно соответствующих всей совокупности параметров. 11. Просим обосновать именно 14 физических ядер и 20 потоков процессора. 12. Просим обосновать базовую частоту именно производительных ядер не менее 2,3 ГГц и максимальную частоту не менее 4,7 ГГц. 13. Просим обосновать обязательную гибридную			получателей — 22 кабинета психологии, для каждого из которых закупается фиксированный и идентичный набор товаров (по 1 или 2 единицы согласно ТС). Все объемы обоснованы планом модернизации учебных зон. Все требования к габаритам, функционалу и комплектации товаров прописаны дробно и отдельно для каждой из 22 позиций. Избыточное дублирование параметров в общих разделах технической спецификации не требуется. Объединенный состав набора служит реализации единого непрерывного процесса коррекционной работы. Разделение лота приведет к технической несовместимости оборудования и срыву сроков ввода кабинетов в эксплуатацию.Требование к году выпуска (не ранее 2025 года) установлено Заказчиком правомерно для обеспечения максимального срока службы оборудования и снижения амортизационных расходов.Поставка товаров, бывших в употреблении или

			архитектуру процессора. 14. Просим подтвердить допуск процессора иной архитектуры с равной или большей фактической производительностью. 15. Просим обосновать обязательный кэш L3 не менее 24 МБ. 16. Просим обосновать одновременно экран не менее 27", разрешение 2560×1440 и обязательную регулировку по высоте. 17. Просим обосновать минимум 4 USB 3.x, 2 USB 2.0, USB-C, HDMI и DisplayPort одновременно. 18. Просим обосновать Wi-Fi 6E применительно к существующей сети заказчика. 19. Просим подтвердить наличие у заказчика инфраструктуры Wi-Fi 6E. 20. Просим обосновать обязательное наличие минимум двух слотов оперативной памяти и одного свободного слота. 21. Просим подтвердить допуск современного моноблока с иной архитектурой памяти при объеме не			долгосрочно хранившихся на складах, не допускается, так как закупка проводится для детского учреждения с целью обеспечения актуальной заводской гарантии. Информация о конкретных марках и моделях ИТ-оборудования и мебели не указывается в ТС Заказчика во избежание ограничения конкуренции. Поставщики подбирают эквиваленты самостоятельно на основе измеримых параметров ТС. Технические параметры моноблока и МФУ Совокупность характеристик процессора моноблока (не менее 14 ядер, 20 потоков, кэш L3 не менее 24 МБ) отражает реальные потребности Заказчика для быстродействия диагностического ПО. Данные процессоры серийно выпускаются на рынке несколькими брендами. Количество физических ядер (не менее 14) и потоков (не менее 20) заложено правомерно для обеспечения многозадачности ИТ-оборудования при обработке баз данных. Базовая частота не менее 2,3

			менее 16 ГБ и требуемой производительности. 22. Просим исключить требование поставки клавиатуры и мыши именно в комплекте производителя либо рекомендованном им комплекте. 23. Просим подтвердить допуск стандартных совместимых USB-клавиатуры и мыши любого производителя. 24. Просим указать нормативное основание обязательного оснащения каждого моноблока автономным устройством пожаротушения. 25. Просим указать место установки данного устройства и способ его интеграции с моноблоком. 26. Просим указать критическую температуру срабатывания устройства. 27. Просим пояснить, не влияет ли установка дополнительного устройства внутри корпуса на заводскую гарантию моноблока. 28. Просим исключить документ производителя/официального представителя, подтверждающий			ГГц и максимальная частота не менее 4,7 ГГц являются стандартными заводскими характеристиками для процессоров современного поколения и не являются избыточными. Понятие «процессор гибридной архитектуры» является общепринятым официальным техническим термином в ИТ-индустрии, обозначающим наличие производительных и энергоэффективных ядер. Требование ориентировано на серийную архитектуру современных ИТ-платформ нескольких независимых мировых производителей, в связи с чем искусственные ограничения отсутствуют. Объем кэш-памяти третьего уровня (не менее 24 МБ) напрямую влияет на скорость выполнения циклических алгоритмов специализированных психологических тестов. Разрешение дисплея не менее 2560×1440 и диагональ не менее 27 дюймов заложены для снижения зрительной нагрузки специалистов при длительной работе с графическими материалами. Минимальное

			право поставки устройства пожаротушения. 29. Просим указать норму, согласно которой право участника поставить законно приобретенный товар должно подтверждаться частным письмом производителя. 30. Просим подтвердить возможность проверки происхождения изделия по маркировке, серийному номеру, паспорту и обязательным документам соответствия при поставке. 31. Просим отдельно обосновать автономное устройство пожаротушения для МФУ. 32. Просим пояснить, почему стандартное серийное МФУ без отдельного автономного устройства пожаротушения считается недостаточным для кабинета психологии. 33. Просим указать, относится ли требование о сертификате ТР ЕАЭС 043/2017 исключительно к автономному устройству пожаротушения либо к МФУ/моноблоку в целом. 34. Просим не требовать			количество портов (USB 3.x, USB 2.0, HDMI, DisplayPort, Type-C) обусловлено необходимостью одновременного подключения всей необходимой периферии кабинета без использования сторонних разветвителей. Требование к беспроводному сетевому адаптеру стандарта не ниже Wi-Fi 6E установлено Заказчиком на перспективу плановой модернизации беспроводной сети учреждения. Наличие Wi-Fi 6E расширяет технический потенциал устройства и присутствует в базовой комплектации современных моноблоков различных брендов, что исключает ограничение конкуренции.Требование о наличии не менее одного свободного слота оперативной памяти заложено с целью обеспечения долгосрочного потенциала модернизации ИТ-оборудования. Объем памяти не менее 16 ГБ типа не ниже DDR4 является минимально достаточным для корректного функционирования предустановленной 64-битной операционной

			документы, не относящиеся непосредственно к обязательному подтверждению соответствия закупаемого товара. 35. Просим пояснить техническую логику сочетания моноблока Wi-Fi 6E/Gigabit Ethernet с маршрутизатором только Wi-Fi 4 и LAN/WAN 100 Мбит/с. 36. Просим заменить маршрутизатор на нейтральные современные требования либо подтвердить возможность поставки более современного Wi-Fi 5/Wi-Fi 6 устройства с гигабитными портами. 37. Просим пояснить, почему в ТС дважды приведено практически идентичное описание настольной акустической системы по 1 единице. 38. Просим установить итоговое количество настольных акустических систем в одном комплекте: одна либо две. 39. Просим обосновать необходимость отдельной настольной акустики при наличии встроенных динамиков моноблока. 40.			системы. Поставка клавиатуры и мыши в комплекте с моноблоком гарантирует их полную техническую и интерфейсную совместимость «из коробки». Требование к заводской раскладке клавиатуры на трех языках (казахский, русский, английский) необходимо для полноценного выполнения рабочих обязанностей сотрудниками государственного учреждения. Оснащение моноблока встроенным пассивным устройством автономного пожаротушения вызвано повышенными требованиями безопасности в детском кабинете для моментальной локализации возгораний электроники. Способ интеграции и размещения противопожарного микрокомпонента определяется техническим регламентом завода-изготовителя защитного оборудования, что исключает конструктивные повреждения ПК. 3: Автономное пожаротушение, сертификация и стандарты. Пассивные модули пожаротушения работают в автоматическом автономном режиме,

			Просим дополнительно обосновать портативную колонку при наличии встроенной и настольной акустики. 41. Просим обосновать Bluetooth именно не ниже 5.4 для портативной колонки. 42. Просим обосновать IP67 для оборудования, приобретаемого в кабинет психологии. 43. Просим обосновать возможность объединения от 10 до 100 портативных колонок, если в комплекте закупается только одна колонка. 44. Просим уточнить формулировку «Сетевой фильтр 1 единица: Источник бесперебойного питания 1 единица». 45. Просим указать, закупается ли отдельный сетевой фильтр дополнительно к ИБП. 46. Просим установить отдельные характеристики сетевого фильтра, если он действительно входит в комплект. 47. Просим обосновать включение нескольких наборов именно новогодней тематики в			не выделяют избыточного тепла в процессе ожидания и не влияют на критическую температуру работы процессора моноблока. Интеграция сертифицированного пиростикера/модуля осуществляется в строгом соответствии с ТР ЕАЭС 043/2017, что полностью сохраняет заводские гарантийные обязательства производителя моноблока и МФУ. Документы происхождения запрашиваются Заказчиком для подтверждения легальности и надежности защитного устройства. Данное условие относится к качеству самого товара и не является ограничением конкуренции. Порядок маркировки и серийного производства средств пожаротушения регламентирован ТР ЕАЭС 043/2017. Все поставляемые защитные модули должны иметь действующие заводские паспорта при передаче товара Заказчику. Проверка маркировки, целостности корпусов и наличия документов на противопожарные компоненты будет осуществляться

			постоянное оснащение кабинета психологии. 48. Просим заменить сезонную тематику нейтральными требованиями к развивающему назначению либо указать ее нормативное основание. 49. Просим полностью раскрыть состав комплекта для психолого-педагогического обследования детей с нарушением интеллекта. 50. Просим перечислить диагностические направления, количество методик, возрастные группы, стимульные материалы и количество каждого элемента. 51. Просим указать, какие именно «установленные методики психолого-педагогического обследования» имеются в виду. 52. Просим определить объективные критерии приемки диагностического комплекта. 53. Просим полностью раскрыть позицию «Методическая литература – 1 комплект»: количество единиц, тематика, язык, назначение и минимальный			Заказчиком непосредственно в ходе физической приемки товара, что является его законным правом.. Оснащение МФУ пассивным автономным устройством пожаротушения обязательно, так как лазерная оргтехника содержит высокотемпературные узлы фиксации (печи печати) и относится к категории повышенного риска..Лазерные МФУ часто остаются включенными в сеть в режиме ожидания. Наличие автономного пассивного элемента пожаротушения является критически важным и обоснованным требованием Заказчика. Ссылка на ТР ЕАЭС 043/2017 правомерна. Автономные модули пожаротушения пассивного типа, интегрируемые в оргтехнику, классифицируются как средства обеспечения пожарной безопасности и подлежат обязательной сертификации.. Все запрашиваемые Заказчиком документы (сертификат, протокол испытаний аккредитованной лаборатории РК) напрямую относятся к предмету закупки и

			состав. 54. Просим раскрыть состав позиции «Стимульный наглядно-дидактический материал – 1 комплект». 55. Просим указать количество конспектов занятий, темы, возрастные категории и количество наглядных материалов. 56. Просим не оставлять объем указанных комплектов на последующее согласование после определения победителя. 57. Просим обосновать применение в школьном кабинете психологии бактерицидного облучателя именно открытого типа. 58. Просим указать объем каждого помещения, в котором он будет установлен. 59. Просим установить необходимую бактерицидную производительность облучателя в измеримой величине. 60. Просим указать мощность ламп, рекомендуемый объем помещения и расчет времени обеззараживания. 61. Просим указать меры, исключающие			безопасности эксплуатации товаров в детском учреждении..Сетевой адаптер моноблока (Wi-Fi 6E) обратно совместим со стандартом Wi-Fi 4 поставляемого роутера и будет корректно работать в данной сети. Характеристики роутера (Wi-Fi 4, порты 10/100 Мбит/с) указаны как минимально достаточные. Поставщик имеет право предложить роутер с более современными стандартами связи..Техническая несогласованность отсутствует. Маршрутизатор стандарта Wi-Fi 4 полностью удовлетворяет минимальным потребностям локальной сети Кабинета психологии для обмена текстовыми и диагностическими данными..Описание настольной акустической системы типа 2.0 (стерео, мощность не менее 6 Вт) приведено в ТС дробно и понятно. Позиция «Акустическая система» поставляется в количестве 1 единицы (комплект из двух колонок) на один рабочий стол. 4: Периферия, ИБП, игры и диагностика

			включение открытого УФ-облучателя при нахождении детей и сотрудников в кабинете. 62. Просим пояснить, рассматривалась ли возможность применения закрытого бактерицидного рециркулятора, допускающего эксплуатацию в присутствии людей. 63. Просим предоставить расчет необходимости 40 м² коврового покрытия на каждый из 22 кабинетов. 64. Просим предоставить планы помещений, подтверждающие необходимость суммарно до 880 м² покрытия. 65. Просим уточнить, входит ли в цену раскрой и укладка коврового покрытия. 66. Просим указать, входят ли подготовка основания, клей, пороги, плинтусы, подрезка и вывоз отходов. 67. Если монтаж покрытия требуется, просим отразить его в разделе сопутствующих услуг до окончания подачи заявок. 68. Просим обосновать обязательную			(Пункты 38–55) Суммарная выходная мощность не менее 6 Вт является стандартным параметром для компактных настольных компьютерных колонок с питанием от USB. Ограничения конкуренции отсутствуют. Для настольной акустической системы критерии стерео (тип 2.0) и диапазон частот (100 Гц – 20000 Гц) являются исчерпывающими для стабильного воспроизведения звука. Наличие встроенных динамиков в моноблоке не исключает потребности Заказчика в отдельной настольной акустической системе для проведения аудио-релаксационных занятий с детьми. Характеристики беспроводного соединения Bluetooth версии не ниже 5.4 для портативной колонки заложены Заказчиком правомерно с целью обеспечения высокой энергоэффективности и стабильности сигнала.Функция групвого сопряжения (TWS / многоподключение от 10 до 100 устройств) является штатной встроенной технологией

			ширину рулона именно 4 м применительно к планировке помещений. 69. Просим указать стандарт и метод испытания звукоизоляции коврового покрытия не менее 30 dB. 70. Просим определить возрастную и ростовую группу, для которой приобретаются детский стол высотой 485 мм и детские стулья. 71. Просим указать требуемую высоту сиденья детского стула от пола, поскольку общая высота 540 мм не определяет его эргономическое соответствие ребенку. 72. Просим по отдельности обосновать необходимость офисного кресла, полумягкого стула, кресла-качалки, детских стульев и двух трансформируемых пуфов. 73. Просим обосновать специальную психологическую функцию кресла-качалки либо подтвердить возможность обычного мягкого кресла аналогичного назначения. 74. Просим указать, какие товары из			современных беспроводных акустических колонок мощностью от 30 Вт.Закупка проводится для комплексного оснащения 22 кабинетов психологии (по 1 колонке на каждый кабинет). Технология группового сопряжения необходима для возможности объединения колонок из разных кабинетов при проведении общих массовых уличных мероприятий детского учреждения. Техническая спецификация не содержит скрытых позиций. Позиция «Сетевой фильтр» указана в заголовке совместно с ИБП в рамках обеспечения безопасного питания компьютерной техники кабинета.Уточнение отдельных параметров сетевого фильтра избыточно, так как в ТС заданы четкие параметры ИБП (600 ВА, 360 Вт, AVR, время переключения 2–6 мс), который является главным защитным устройством.Сезонная новогодняя тематика развивающих изданий заложена Заказчиком целенаправленно в рамках реализации календарного плана

			одного комплекта требуют сборки, установки, крепления либо настройки. 75. Просим учесть, что раздел сопутствующих услуг ТС фактически не заполнен, и не возлагать после заключения договора дополнительные монтажные работы, прямо не определенные документацией. 76. Просим подтвердить рыночную возможность поставки 22 полных комплектов в течение 30 календарных дней несколькими независимыми поставщиками. 77. Просим по результатам рассмотрения исключить требования, зависящие от производителя или официального представителя, устранить неопределенные позиции и привести технические характеристики к функциональным и проверяемым показателям. 78. Просим по каждому настоящему пункту предоставить отдельный мотивированный ответ по существу с нормативным, техническим либо педагогическим обоснованием, а не			праздничных развивающих занятий с детьми. Излишняя детализация точного дизайна или конкретных названий развивающих игр привела бы к ограничению конкуренции. Поставщик вправе поставить любые серийные детские наборы заводского производства, соответствующие указанной тематике.Назначение развивающих наборов (танграм, мемори, эмоциональный интеллект) под задачи развития логики, памяти и моторики делает их универсальными для детей дошкольного и школьного возраста. Диагностический комплекс закупается как единое готовое серийное профессиональное изделие (дефектологический чемодан). Перечень оцениваемых когнитивных, речевых и эмоциональных функций детально прописан в тексте технической спецификации. Психолого-педагогические показатели и процедуры обследования регламентированы государственными стандартами РК в области специального образования.

			ограничиваться формулировкой «потребность Заказчика» или повторением текста ТС.			Подбор эквивалентов осуществляется поставщиками на основании этих общедоступных нормативных актов.Методики, входящие в состав серийных диагностических комплексов, являются стандартными и общепринятыми в дефектологии (тесты Векслера, Равена, Лурия и др.), в связи с чем дробное перечисление авторов в ТС не требуется.Формулировки «методические материалы», «стимульный материал» изложены корректно и подкреплены в ТС четкими функциональными целями закупки — проведение обследования детей с нарушениями интеллекта. Позиция «Методическая литература — 1 комплект» включает в себя специализированные руководства, инструкции к тестам и бланки ответов, которые поставляются строго в комплекте с диагностическими материалами от завода-изготовителя комплекса. Состав дидактического материала (предметные, сюжетные, разрезные картинки и конспекты) определен в

						ТС в полной мере. Понятие «наглядно-дидактический материал» является общепринятым в педагогической практике.ТС содержит исчерпывающее указание на количество конспектов — 1 комплект, поставляемый в составе дидактических материалов заводского производства. 5: Облучатели, ковролин и мебель . Изменение состава набора после подведения итогов конкурса не допускается. Поставщик обязан поставить все компоненты развивающего набора в строгом соответствии с заявленными в ТС объемами. Облучатель открытого типа предназначен для дезинфекции воздуха и открытых поверхностей (мебели, игрушек, ковролина) строго в отсутствие людей. Эксплуатационная безопасность обеспечивается персоналом путем соблюдения графика санитарных перерывов. Способ настенного или потолочного крепления облучателя выбирается по факту монтажа в конкретном помещении. Все монтажные

						работы входят в сопутствующие услуги поставки и осуществляются силами Поставщика.Облучатель предназначен для стандартного Кабинета психологии площадью до 40 кв.м. Конкретная производительность прибора в м³/ч подбирается Поставщиком самостоятельно исходя из указанной площади помещения. Мощность ламп и расчет времени обеззараживания определяются Поставщиком на основании официального технического паспорта прибора, адаптированного под площадь помещения Заказчика (до 40 кв.м.). Использование бактерицидного облучателя открытого типа строго регламентировано Санитарными правилами РК — прибор включается только в регламентированные санитарные перерывы при полном отсутствии людей в кабинете.Заказчику требуется облучатель именно открытого типа для дезинфекции не только воздуха, но и открытых поверхностей (мебели, ковролина, игрушек), что невозможно

						осуществить приборами закрытого типа (рециркуляторами). Заказчику требуется фиксированный объем ковролина — 40 кв.м. для одного кабинета. Суммарный объем на 22 кабинета составляет 880 кв.м. Ширина рулона 4 метра является стандартной заводской характеристикой коммерческого ковролина. Предоставление планов помещений на этапе обсуждения ТС избыточно. Поставщик самостоятельно осуществляет математический расчет длины отреза (10 метров при ширине 4 метра на один кабинет). Уточнение технологии раскроя избыточно. Способ раскроя, технологическая подрезка под выступы стен и укладка рулонного покрытия осуществляются силами и за счет Поставщика в рамках сопутствующих услуг. Подготовка основания пола, подъем рулонов на этаж, технологическая подрезка и вынос мусора входят в обязанности Поставщика и не требуют вынесения в отдельный вид сопутствующих

						работ. Выделение укладки ковролина в отдельную сопутствующую услугу нецелесообразно, так как Заказчик закупает конечный результат — полностью готовый к эксплуатации Кабинет психологии «под ключ». Фиксированная ширина рулона 4 метра установлена Заказчиком для минимизации стыковочных швов, что критично для детских комнат. Поставка мелкими и разрозненными обрезками не допускается. Класс износостойкости ковролина 23/32 и показатели шумопоглощения не менее 30 дБ являются стандартными нормативными требованиями для коммерческих напольных покрытий общественных зданий. Высота детского стола (485 мм) и детского стула (540 мм) строго регламентированы. Согласно ГОСТ 19301.1-94 данные параметры однозначно соответствуют 1-й ростовой группе мебели, разработанной под конкретные антропометрические стандарты детей. Высота сиденья детского стула от пола

						(315 мм) и общая высота (540 мм) жестко заданы ТС в соответствии с требованиями эргономики детской мебели и изменению не подлежат. Назначение каждой единицы мебели (стол для компьютера — организация рабочего места, шкаф — хранение документов, детский стол — учебная зона) прозрачно и детально раскрыто в тексте ТС. Кресло полумягкое с эффектом раскачивания и пуф мягкий закупаются для организации зон отдыха и сенсорной релаксации в детском Кабинете психологии, что полностью соответствует функциональному профилю помещения.Сборка, установка, расстановка мебели, а также подъем на этаж входят в обязанности Поставщика. ТС содержит исчерпывающие измеримые требования, позволяющие осуществить данные работы без привлечения сторонней проектной документации. Раздел сопутствующих услуг в ТС заполнен корректно и включает требования к доставке, сборке и

						установке товаров до мест, указанных Заказчиком. Дополнительное дробление не требуется. Балансовая принадлежность 22 кабинетов и точные адреса доставки будут указаны в проекте договора о государственных закупках, что полностью соответствует Правилам. Все заложенные в ТС требования (сертификаты ТР ЕАЭС, протоколы испытаний, официальные документы на пожаротушение) направлены исключительно на обеспечение безопасности жизнедеятельности детей и не подлежат исключению. Техническая спецификация Заказчика составлена в полном соответствии с нормами законодательства РК, содержит исчерпывающие измеримые требования, ориентирована на серийные модели товаров разных производителей и изменению не подлежит. Также, в целях расширения конкурентной среды и исключения ограничений для потенциальных поставщиков, а также с учетом поступивших замечаний, будет

						установлены показатели, допускающие предложение товаров с эквивалентными либо улучшенными характеристиками с применением неточных формулировок не ограничивающих возможность участия поставщиков, предлагающих соответствующие товары.

3	910823301002	КҚ жобасына ескерту	ЗАМЕЧАНИЯ 1. По лоту №87645345-ОК1 закупается 22 комплекта «Кабинет психологии». Требуем провести построчную сверку каждой позиции и количества с действующей редакцией норм оснащения: позиция ТС – нормативная позиция – нормативное количество – основание дополнительного включения либо отклонения. 2. В конкурсной документации имеется существенное организационное противоречие. Заказчиком указан ГУ «Отдел образования Сайрамского района», тогда как наименование конкурса сформулировано как государственные закупки для ГУ «Отдел образования Толебийского района». Необходимо установить фактического заказчика и получателя 22 комплектов. 3. Местом поставки всех 22 комплектов указан только Сайрамский район, с. Аксу. Не приведен перечень конкретных школ и кабинетов, для которых предназначены 22 одинаковых	2026-08-20 00:22:51	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет. Замечания по лотности, получателям и общим условиям. Логика формирования технической спецификации полностью соответствует Закону РК «О государственных закупках». Количество и измеримые характеристики чётко распределены по каждой позиции, что позволяет потенциальным поставщикам однозначно определить предмет закупки. Наименование государственного органа-заказчика и конечных получателей (организаций образования) будет детально зафиксировано в проекте договора. На этапе предварительного обсуждения ТС данные организационные сведения не влияют на технические параметры закупаемых товаров.Точные адреса доставки и распределение по точкам Сайрамского района будут указаны в приложениях к договору. Все 22 кабинета психологии функционально и проектно идентичны, что обосновывает

			комплекта. 4. Без сведений о 22 помещениях невозможно подтвердить необходимость одинакового состава, 40 м² коврового покрытия в каждом комплекте, одинаковой мебели, бактерицидного облучателя и иного оборудования. 5. Большинство товаров должно быть изготовлено не ранее 2025 года, хотя конкурс проводится в 2026 году и речь идет о новой, неиспользованной продукции. Такое дополнительное ограничение исключает новые складские товары более раннего допустимого года выпуска без доказанной связи с качеством. 6. При этом для моноблока допускается выпуск не ранее 2024 года. Не объяснено, почему мебель, игрушки, светильники, маршрутизатор и прочие товары должны быть обязательно 2025 года, а существенно более технологичная компьютерная техника может быть 2024 года. 7. Моноблок описан совокупностью			установление единых технических требований.Площадь каждого из 22 кабинетов составляет 40 кв.м., что подтверждается внутренними планами Заказчика. Поставка одинаковых комплектов мебели, ИТ-техники и бактерицидных облучателей необходима для стандартизации материально-технической базы кабинетов психологии района. Требование к году выпуска товара (не ранее 2025 года) установлено Заказчиком правомерно с целью обеспечения максимального срока службы оборудования и исключения поставок устаревших складских остатков в детские учреждения.Разница в требованиях к году выпуска мебели (2025 г.) и моноблока (2024 г.) обусловлена спецификой ИТ-рынка и циклами обновления линеек компьютерной техники, что направлено на расширение конкурентной среды и исключение дефицита платформ. Совокупность характеристик процессора моноблока (14 ядер, 20 потоков, кэш L3

			узких процессорных параметров: не менее 14 физических ядер, 20 потоков, базовая частота производительных ядер не менее 2,3 ГГц, максимальная частота 4,7 ГГц, кэш L3 не менее 24 МБ и обязательная гибридная архитектура с производительными и энергоэффективными ядрами. 8. Заказчику необходим определенный уровень производительности рабочего места психолога, а не конкретная архитектура процессора. Эквивалентный либо более производительный процессор другой архитектуры не должен исключаться. 9. Дополнительно моноблок обязан иметь экран не менее 27", разрешение 2560×1440, регулируемую высоту и угол, минимум 6 USB-портов, USB-C, HDMI, DisplayPort, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2, не менее двух слотов памяти и минимум один свободный слот. Совокупность существенно сокращает выбор серийных моноблоков. 10. Требование			не менее 24 МБ) отражает реальную потребность Заказчика для быстродействия диагностического ПО. Данные процессоры серийно выпускаются на рынке несколькими брендами. Формулировка «процессор гибридной архитектуры» является общепринятым официальным техническим термином в ИТ-индустрии, обозначающим наличие производительных и энергоэффективных ядер. Эквиваленты подбираются по паспорту завода-изготовителя. Минимальные параметры дисплея моноблока (диагональ не менее 27 дюймов, разрешение не менее 2560×1440, IPS матрица) заложены правомерно для снижения зрительной нагрузки специалистов при длительной работе со стимульным материалом. 2: Компьютерная техника, МФУ и авторизация средств пожаротушения. Требование о наличии свободных слотов оперативной памяти заложено с целью обеспечения долгосрочного потенциала модернизации ИТ-оборудования без

			минимум одного свободного слота памяти фактически исключает устройства с установленной памятью во всех штатных слотах либо современной распаянной памятью, хотя такая конструкция сама по себе не ухудшает работу психолога. 11. Клавиатура и мышь должны поставляться в едином комплекте производителя оборудования либо быть рекомендованными производителем. Стандартная совместимая USB-периферия не требует привязки к производителю моноблока. 12. Особенно ограничивающим является обязательное оснащение моноблока отдельным пассивным автономным устройством пожаротушения. 13. Кроме самого устройства поставщик должен представить документ производителя либо официального представителя, подтверждающий право поставки и происхождение данного устройства. Получение такого документа зависит от третьего лица и не			нарушения целостности архитектуры материнской платы. Поставка клавиатуры и мыши в комплекте с моноблоком гарантирует их полную техническую совместимость «из коробки». Клавиатура должна иметь заводскую раскладку на трех языках (казахский, русский, английский) для госучреждений. Оснащение моноблока встроенным пассивным устройством автономного пожаротушения вызвано повышенными требованиями безопасности в детских кабинетах для моментальной автоматической локализации возгораний электроники. Запрос официального документа от производителя либо его представителя на систему пожаротушения необходим Заказчику для подтверждения легальности происхождения и надежности защитного устройства. Это законное право Заказчика. Оснащение МФУ пассивным автономным устройством пожаротушения обязательно, так как лазерная оргтехника содержит высокотемпературные

			характеризует технические свойства моноблока. 14. Аналогичное автономное устройство пожаротушения обязательно включено и в МФУ. Таким образом, обычные серийные компьютер и принтер искусственно превращаются в специальные комплексы с дополнительным изделием другого производителя. 15. ТС дополнительно требует в составе конкурсной заявки сертификат соответствия, протокол испытаний именно предлагаемой модели автономного устройства и при определенных условиях копию лицензии производителя. 16. Если автономное устройство действительно является самостоятельным средством пожаротушения, обязательные документы соответствия должны относиться непосредственно к самому такому изделию. Однако это не обосновывает требование частного документа производителя о «праве поставки» потенциальному участнику. 17.			узлы фиксации (печи печати) и часто остается включенной в сеть в режиме ожидания. Предоставление Сертификата соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 и протокола испытаний от аккредитованной лаборатории РК на этапе подачи заявок является обязательным заложенным требованием Заказчика для проверки безопасности противопожарных модулей. Требование о предоставлении документов происхождения относится исключительно к качественным и техническим характеристикам самого товара (средства пожаротушения) и не является квалификационным требованием к поставщику. Установление квалификационных требований к потенциальному поставщику в тексте ТС отсутствует. Все изложенные параметры (сертификаты, паспорта) описывают качественные свойства закупаемого товара и пожарную безопасность модулей.Копия лицензии производителя устройств пожаротушения запрашивается Заказчиком

			В самой форме Приложения 13 прямо указано, что установление в технической спецификации квалификационных требований к потенциальному поставщику не допускается. Требования, оценивающие не товар, а отношения участника с производителем/официальным представителем, должны быть исключены. 18. Не обоснована сама необходимость установки индивидуального автономного огнетушащего устройства внутрь или возле каждого моноблока и каждого МФУ кабинета психологии при наличии общих требований пожарной безопасности здания. 19. Маршрутизатор, напротив, установлен технически устаревающего уровня: только Wi-Fi 4 в диапазоне 2,4 ГГц, скорость 300 Мбит/с и проводные WAN/LAN 10/100 Мбит/с. 20. Это не согласуется с моноблоком, для которого одновременно требуется Wi-Fi 6E и Gigabit Ethernet. Маршрутизатор 100 Мбит/с становится			исключительно в том случае, если данный вид деятельности подлежит обязательному лицензированию в стране происхождения товара. Установка индивидуального автономного огнетушащего устройства внутри корпуса моноблока и МФУ технически и конструктивно обоснована Заказчиком для защиты детских помещений от пожаров. Изменению не подлежит. Техническая несогласованность отсутствует. Сетевой адаптер моноблока (Wi-Fi 6E) обратно совместим со стандартом Wi-Fi 4 поставляемого роутера. Характеристики маршрутизатора указаны как минимально достаточные; Поставщик имеет право предложить роутер с более современными стандартами связи. Описание настольной акустической системы типа 2.0 (стерео, мощность не менее 6 Вт) приведено в ТС понятно. Позиция «Акустическая система» поставляется в количестве 1 единицы (комплект из двух колонок) на один рабочий стол.

			искусственным ограничителем сетевой инфраструктуры более современного компьютера. 21. В ТС дважды последовательно приведено фактически одинаковое описание «настольной акустической системы – 1 единица» с одной и той же мощностью, типом 2.0, USB-питанием и 3,5 мм Mini Jack. Неясно, закупается одна либо две одинаковые системы в составе каждого кабинета. 22. Кроме настольной акустики закупается еще отдельная портативная колонка 30 Вт со встроенным микрофоном. Необходимо исключить дублирование звукового оборудования либо обосновать разные сценарии его использования. 23. Для портативной колонки одновременно установлены Bluetooth не ниже 5.4, IP67, дальность до 25 м, TWS и возможность объединения не менее 10 и до 100 устройств. Для одной колонки в кабинете психологии такая групповая инфраструктура не имеет			Дублирование отсутствует. 3: Периферийное оборудование, ИБП и развивающие игры. Наличие встроенных динамиков в моноблоке не исключает потребности Заказчика в отдельной настольной акустической системе (стереоколонках) для проведения аудио-релаксационных занятий с детьми на рабочем месте психолога.Характеристики беспроводного соединения Bluetooth версии не ниже 5.4 и степени защиты IP67 для портативной колонки заложены Заказчиком правомерно с целью обеспечения высокой энергоэффективности, влагозащиты и стабильности сигнала. Функция группового сопряжения (TWS / многоподключение от 10 до 100 устройств) является штатной встроенной технологией современных беспроводных акустических колонок мощностью от 30 Вт. Проверка осуществляется при физической приемке товара.Техническая спецификация не содержит скрытых позиций. Позиция «Сетевой фильтр»

			очевидной функциональной необходимости. 24. Формулировка «Сетевой фильтр 1 единица: Источник бесперебойного питания (ИБП) 1 единица» противоречива. Далее описывается только ИБП. Неясно, должен ли комплект включать отдельный сетевой фильтр плюс ИБП либо только ИБП. 25. В состав кабинета включены многочисленные игровые материалы, в том числе несколько отдельных наборов именно новогодней тематики. Сезонная тематика сама по себе не является необходимой постоянной характеристикой психологического кабинета. 26. Новогодние наборы следует заменить нейтральным функциональным требованием к развитию памяти, эмоционального интеллекта, логики и коммуникации, допускающим широкий ассортимент развивающих материалов. 27. Раздел «Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением			указана в заголовке совместно с ИБП в рамках обеспечения бесперебойного и защищенного питания компьютерной техники кабинета. Набор развивающих игр закупается как единый комплект учебно-наглядных материалов. В ТС задан четкий покомпонентный состав набора (танграм, мемори, мольберты и т.д.) с указанием точного количества (по 2 единицы), что обеспечивает измеримость. Сезонная новогодняя тематика развивающих изданий заложена Заказчиком целенаправленно в рамках реализации календарного плана праздничных развивающих и коррекционных занятий с детьми в зимний период. Излишняя детализация точного дизайна или конкретных названий развивающих игр привела бы к ограничению конкуренции. Поставщик вправе поставить любые серийные детские наборы заводского производства, соответствующие указанной тематике. Назначение развивающих наборов под задачи развития

			интеллекта» сформулирован недостаточно определенно. Не указаны конкретный состав, количество методик, диагностические направления, возрастные диапазоны и количество стимульных материалов. 28. Формулировка о соответствии «установленным методикам» не позволяет участнику установить, какие именно методики заказчик считает обязательными, а комиссии – объективно проверить комплект при приемке. 29. Позиция «Методическая литература – 1 комплект» вообще не содержит состава, количества книг, авторов, тематики, языка, года издания и иных критериев. Цена и соответствие такой позиции объективно неопределимы. 30. Аналогично позиция «Стимульный наглядно-дидактический материал – 1 комплект: наглядно-дидактический материал с конспектами занятий» не содержит количества материалов, тем, возрастных групп, числа занятий			логики, памяти, внимания, эмоционального интеллекта и мелкой моторики делает их универсальными для детей дошкольного и школьного возраста. Изменению не подлежит. 4: Диагностические комплексы, облучатели и ковролин. Комплект для психолого-педагогического обследования закупается как единое готовое серийное профессиональное изделие (дефектологический чемодан). Перечень оцениваемых когнитивных, речевых и эмоциональных функций детально прописан в тексте технической спецификации. Способ подбора эквивалентов диагностического комплекса осуществляется поставщиками на основании государственных стандартов РК в области специального образования и дефектологии, что исключает субъективизм.Позиция «Методическая литература — 1 комплект» включает в себя специализированные руководства, инструкции к тестам и бланки ответов, которые поставляются

			и требований к содержанию. 31. Включение неопределенных комплектов создает риск субъективной приемки: заказчик после заключения договора сможет фактически определять объем товара, который невозможно было установить из ТС до подачи цены. 32. В кабинет включен открытый бактерицидный УФ-облучатель, эксплуатация которого допускается в отсутствие людей. Кабинет психологии предназначен для постоянной работы с детьми, поэтому необходимо отдельно обосновать выбор именно открытого типа. 33. Для облучателя не указан объем каждого из 22 помещений, необходимая бактерицидная производительность, мощность ламп и расчет времени обеззараживания. Фраза «производительность должна соответствовать объему помещения» не содержит измеримого показателя. 34. Требование двух ламп и длины волны 253,7–254 нм не			заводом-изготовителем строго в комплекте с диагностическими материалами профессионального назначения.Состав стимульного наглядно-дидактического материала подробно описан в технической спецификации (предметные, сюжетные, разрезные картинки и конспекты занятий). Направление полностью раскрывает объем закупки.Неопределенность комплектации отсутствует. Поставщик обязан поставить все компоненты развивающего набора в строгом соответствии с заявленными в ТС объемами и наименованиями. Облучатель открытого типа предназначен для дезинфекции воздуха и открытых поверхностей (мебели, игрушек, ковролина) строго в отсутствие людей. Эксплуатационная безопасность обеспечивается персоналом путем соблюдения графика санитарных перерывов. Светильник-релаксант имеет декоративное и вспомогательное назначение (эффект многоцветной подсветки), поэтому жесткие

			заменяет расчета требуемой эффективности для конкретной площади и объема кабинета. 35. В каждый комплект включается 40 м² коврового покрытия, то есть по лоту закупается до 880 м². При этом планы и площади 22 помещений отсутствуют. 36. Не определено, включает ли предмет закупки раскрой, подрезку, укладку, приклеивание, подготовку основания и вывоз отходов. Раздел сопутствующих услуг оставлен пустым. 37. Требование ширины рулона именно 4 м необходимо соотнести с фактическими размерами помещений. Без планов кабинетов оно может привести к избыточным отходам либо невозможности укладки без стыков. 38. Звукоизоляция коврового покрытия установлена не менее 30 dB, однако не указан стандарт и метод испытаний данного показателя. Следует использовать проверяемый параметр либо удалить его.			требования к люменам и точному времени работы аккумулятора Заказчиком не устанавливаются, предоставляя свободу выбора эквивалентов. Облучатель предназначен для стандартного Кабинета психологии площадью до 40 кв.м. Конкретная производительность прибора в м³/ч подбирается Поставщиком самостоятельно исходя из указанной площади помещения.Заказчику требуется фиксированный объем ковролина — 40 кв.м. для одного кабинета (суммарно 880 кв.м. на 22 кабинета). Ширина рулона 4 метра является стандартной заводской характеристикой коммерческого ковролина и указана для минимизации стыковочных швов. 5: Раскрой ковролина, мебель и общие требования закупки. Уточнение технологии раскроя избыточно. Способ раскроя, технологическая подрезка под выступы стен и укладка рулонного покрытия осуществляются силами и за счет Поставщика в рамках сопутствующих услуг.

			/> 39. Для детского стола установлена высота именно 485 мм, а для детского стула общая высота 540 мм, однако не указана возрастная/ростовая группа детей и высота сиденья. Соответствие мебели антропометрическим требованиям невозможно проверить. 40. В составе кабинета одновременно предусмотрены офисное кресло, полумягкий стул, кресло-качалка, детские стулья, пуфы и несколько иных мест для сидения. Необходимо подтвердить назначение и нормативную необходимость каждой позиции. 41. Кресло-качалка описано как товар для зон отдыха, офисов, приемных, гостиниц и жилых пространств. Такая шаблонная формулировка не подтверждает специальную необходимость данного изделия именно для работы школьного психолога. 42. Требуем переработать ТС: привести 22 комплекта к нормативному составу кабинета психологии, устранить			Поставка мелкими обрезками не допускается. Параметры ковролина (класс износостойкости не ниже 23/32, шумопоглощение не менее 30 дБ, класс пожарной безопасности не ниже КМ2) являются стандартными нормативными требованиями для коммерческих напольных покрытий общественных зданий. Высота детского стола (485 мм) и детского стула (540 мм) строго регламентированы. Согласно ГОСТ 19301.1-94 данные параметры однозначно соответствуют 1-й ростовой группе мебели. Дополнительное указание возраста детей не требуется.42. Назначение каждой единицы мебели и оборудования (размещение компьютерной техники, документов, организация учебной зоны и зоны отдыха пуфов и кресла-качалки) прозрачно и детально раскрыто в тексте ТС. Техническая спецификация Заказчика составлена в полном соответствии с нормами законодательства РК, содержит исчерпывающие

			неопределенные позиции, убрать зависимость от производителей третьих товаров, заменить узкие процессорные параметры функциональной производительностью, устранить дублирование акустики и уточнить реальный объем поставки, монтажа и оснащения каждого помещения.			измеривые требования, ориентирована на серийные модели товаров разных производителей и изменению не подлежит. Также, в целях расширения конкурентной среды и исключения ограничений для потенциальных поставщиков, а также с учетом поступивших замечаний, будет установлены показатели, допускающие предложение товаров с эквивалентными либо улучшенными характеристиками с применением неточных формулировок не ограничивающих возможность участия поставщиков, предлагающих соответствующие товары.

4	190240033595	КҚ жобасына ескерту	Не указано конкретное значение длины, ширины и высоты тумбы, а установлено только требование «не менее 1000×500×750 мм», что допускает поставку тумбы существенно большего размера и затрудняет сопоставление предложений. По офисному угловому столу: требование о металлическом каркасе с полимерно-порошковым покрытием не содержит требований к толщине и сечению металлического профиля, толщине металла, типу сварных соединений и допустимой нагрузке на стол. В результате невозможно объективно оценить прочность и надежность предлагаемого товара. Просим установить минимальные технические характеристики металлического каркаса либо указать минимальную допустимую нагрузку на стол. требование «цвет изделия согласовывается с Заказчиком» не определяет конкретные варианты цветового исполнения и допускает изменение существенной характеристики	2026-08-19 15:02:23	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет. Замечания по офисной и детской мебели. Указание размеров приставной тумбы со знаком «не менее 1000×500×750 мм» полностью соответствует стандартам эргономики офисной мебели. Установление минимальных границ позволяет расширить конкурентную среду для предложения серийных изделий, при этом разумное превышение габаритов не ухудшает эксплуатационные свойства товара. Требование к наличию металлического каркаса стола с полимерно-порошковым покрытием является исчерпывающим для подтверждения прочности изделия. Излишняя детализация толщины стального профиля в мм или типов сварных швов привела бы к искусственному ограничению конкуренции в пользу конкретного производителя. Формулировки «цвет каркаса черный либо иной по согласованию с Заказчиком» и «цвет изделия согласовывается

			после определения победителя. Просим установить перечень допустимых цветов либо указать конкретный цвет, предусмотренный техническим заданием. указано наличие не менее четырех выдвижных ящиков на роликовых либо шариковых направляющих, однако не установлены требования к материалу фасадов, толщине элементов ящиков, нагрузке на ящики, наличию ограничителей выдвижения и сроку службы направляющих. Просим конкретизировать указанные характеристики для обеспечения сопоставимости предлагаемых товаров. в техническом задании установлены требования к процессору через количество ядер, потоков, частоты и кэш, однако отсутствует конкретная модель процессора или объективный метод подтверждения производительности. Просим предусмотреть возможность предложения эквивалентных процессоров с подтверждением производительности по общедоступным			с Заказчиком» носят открытый характер. Согласование цветовых решений мебели после подведения итогов конкурса — стандартное право Заказчика для интеграции товаров в существующий интерьер здания.Базовые требования к тумбе (стационарная, не менее 4 выдвижных ящиков на роликовых/шариковых направляющих, ПВХ-кромка) полностью определяют конструктивную надежность. Детализация марки фурнитуры или толщины фасадов избыточна, так как товар закупается в качестве готового серийного изделия. Технические характеристики процессора и дисплея моноблока. Отсутствие указания конкретной модели процессора обусловлено требованиями Закона РК «О государственных закупках» для исключения ограничения конкуренции. Совокупность открытых параметров (14 ядер, 20 потоков, кэш 24 МБ) позволяет поставщикам свободно подбирать серийные процессоры независимых брендов.

			независимым тестам. По моноблоку: требование «не менее 14 физических ядер, не менее 20 потоков, базовая частота производительных ядер не менее 2,3 ГГц, максимальная частота не менее 4,7 ГГц, кэш не менее 24 МБ» одновременно ограничивает круг процессоров по совокупности характеристик, не являющихся показателями конечной производительности. Просим обосновать совокупность указанных параметров либо установить требование по производительности с допустимым эквивалентом. По моноблоку: указано наличие свободного слота оперативной памяти, однако не определен максимальный поддерживаемый объем оперативной памяти. Просим указать максимальный объем ОЗУ, поддерживаемый материнской платой и процессором. По моноблоку: установлено требование одновременно не менее четырех USB 3.x и не менее двух USB 2.0, а также USB Type-C, HDMI и			Комбинация характеристик (не менее 14 ядер, 20 потоков, базовая частота 2,3 ГГц, максимальная 4,7 ГГц, кэш 24 МБ) отражает реальную потребность Заказчика в высокой производительности ИТ-оборудования для корректной работы диагностических программ. Изменению не подлежит.Требование о наличии свободного слота оперативной памяти заложено правомерно с целью обеспечения долгосрочного потенциала модернизации ИТ-оборудования без нарушения целостности архитектуры. Ограничения по максимальному объему ОЗУ регулируются спецификацией материнской платы предложенного эквивалента. Требование к одновременному наличию указанных интерфейсов (не менее 4 портов USB 3.x, не менее 2 портов USB 2.0, HDMI, DisplayPort, Type-C) обусловлено необходимостью прямого подключения всей периферии кабинета. Использование внешних концентраторов / док-станций не допускается.

			DisplayPort, однако не уточнено, должны ли все порты быть физически расположены на корпусе самого моноблока либо допускается использование встроенного USB-концентратора/док-станции. Просим уточнить. По моноблоку: требование Wi-Fi не ниже Wi-Fi 6E и Bluetooth не ниже 5.2 является существенно более высоким, чем ряд других характеристик оборудования, однако не указано, какие диапазоны Wi-Fi должны поддерживаться фактически. Просим конкретизировать поддержку 2,4/5/6 ГГц. По моноблоку: требование о «системе физической защиты корпуса» является неопределенным и не содержит описания конкретного механизма. Просим уточнить, что именно понимается под системой физической защиты корпуса и каким документом должно подтверждаться ее наличие. По моноблоку: требование о предустановленной лицензионной операционной системе сформулировано			Сетевой адаптер моноблока с поддержкой стандарта не ниже Wi-Fi 6E и Bluetooth 5.2 заложен Заказчиком правомерно на перспективу модернизации беспроводной сети учреждения. Поддержка стандартных частотных диапазонов (2.4 / 5 / 6 ГГц) является базовой заводской характеристикой Wi-Fi 6E. 3: Безопасность, ОС моноблока и детские развивающие материалы. Под «системой физической защиты корпуса» моноблока однозначно понимается наличие слота для замка безопасности (типа Kensington lock или эквивалент) и конструктивная целостность корпуса, предотвращающая несанкционированный быстрый доступ к внутренним компонентам, что является стандартным требованием безопасности. Требование к предустановленной лицензионной операционной системе разрядностью 64-bit с поддержкой корпоративных сетей и русскоязычным интерфейсом сформулировано корректно. Специфические

			как «или эквивалент», однако не определены конкретные требования к ОС, включая редакцию, поддержку домена, корпоративных политик, языковых пакетов и срок действия лицензии. Просим конкретизировать требования. По развивающим играм и игрушкам: в технической спецификации перечислены многочисленные категории товаров, однако не установлены конкретные наименования, размеры, состав наборов, количество элементов, возрастные ограничения и методические характеристики по большинству позиций. В результате невозможно объективно определить, какой именно товар должен быть поставлен. Просим детализировать каждую позицию. По развивающим играм: формулировка «аналогичные детские развивающие издания/игровые наборы новогодней тематики» является неопределенной и допускает поставку произвольных товаров. Просим указать конкретные характеристики либо			требования к сроку действия лицензии отсутствуют, так как закупается стандартная бессрочная OEM-лицензия. Позиция «Игра или игрушка для развития игровой деятельности» представляет собой комплексный специализированный набор развивающих материалов. Поштучный состав набора (танграм, мемори, мольберты) подробно изложен в ТС с указанием точного количества единиц по каждому компоненту (по 2 единицы), что является исчерпывающим. Излишняя детализация точного дизайна или конкретных авторов развивающих изданий новогодней тематики привела бы к ограничению конкуренции. Поставщик вправе поставить любые серийные детские наборы заводского производства на казахском и русском языках, соответствующие указанной тематике.14. Назначение карточных игр под задачи развития логического, аналитического мышления и эмоционального интеллекта делает их

			минимальный состав каждой позиции. По развивающим играм: для карточных игр на эмоциональный интеллект, логическое и аналитическое мышление не указаны количество карточек, формат, содержание, язык материалов и возрастная категория. Просим установить минимальные требования к составу и содержанию наборов. По детским мольбертам: установлено только функциональное назначение, однако отсутствуют размеры, высота рабочей поверхности, материалы, тип покрытия, наличие регулировки и комплектация принадлежностями. Просим конкретизировать технические характеристики мольбертов. По комплекту для психолого-педагогического обследования: описание комплекта носит общий характер и не содержит конкретного перечня диагностических методик, тестов, стимульных материалов, количества элементов и методических пособий. В связи с этим невозможно			универсальными для детей дошкольного и школьного возраста. Избыточные требования к количеству карточек или плотности картона ограничат предложение качественных аналогов. 4: Мольберты, диагностические комплексы и литература. Детские мольберты закупаются в составе единого комплексного развивающего набора. В ТС четко зафиксированы функциональные требования: двусторонняя учебная поверхность для письма/рисования и наличие комплекта принадлежностей для творчества, что достаточно для подбора серийных изделий. Комплект для психолого-педагогического обследования закупается как единое готовое серийное профессиональное изделие (дефектологический чемодан). Перечень оцениваемых когнитивных, речевых, эмоциональных и поведенческих функций детально прописан в тексте технической спецификации и является исчерпывающим критерием для подбора. Указание

			установить, соответствует ли предложенный комплект заявленному назначению. Просим привести полный перечень материалов и методик, входящих в комплект. По комплекту для психолого-педагогического обследования: указание на материалы «в соответствии с методическими рекомендациями» не содержит конкретного наименования документа, его редакции и года утверждения. Просим указать конкретные методические документы, которым должен соответствовать комплект. По методической литературе: в техническом задании фактически отсутствует описание товара. Указано только наименование «Методическая литература» и количество 1 комплект. Не определены тематика, язык, количество изданий, авторы, объем, год издания и содержание. Просим предоставить подробную техническую спецификацию данной позиции. По бактерицидному облучателю: заявлен открытый тип			конкретных авторов или года утверждения методических рекомендаций для диагностического комплекса избыточно. Способ подбора эквивалентов осуществляется поставщиками на основании государственных стандартов РК в области специального образования и дефектологии.Позиция «Методическая литература — 1 комплект» включает в себя специализированные руководства, инструкции к тестам и бланки ответов, которые поставляются заводом-изготовителем строго в комплекте с диагностическими материалами профессионального назначения, и отдельно от набора не закупается. 5: Характеристики настенных бактерицидных облучателей. Облучатель открытого типа предназначен для дезинфекции воздуха и открытых поверхностей строго в отсутствие людей. Конструктивное наличие таймера или блокировок не устанавливается Заказчиком в качестве жесткого барьера, так как эксплуатационная

			облучателя, который должен применяться только в отсутствие людей, однако отсутствует конкретный механизм блокировки/предотвращения случайного включения. Просим установить обязательное наличие таймера, блокировки либо иного технического средства безопасности. По бактерицидному облучателю: не указаны электрическая мощность, производительность, рекомендуемый объем помещения, время обеззараживания и площадь обработки. Без этих параметров невозможно определить достаточность устройства для помещения. Просим установить соответствующие технические характеристики.			безопасность полностью обеспечивается персоналом путем соблюдения графика санитарных перерывов. Облучатель предназначен для стандартного Кабинета психологии площадью до 40 кв.м. Электрическая мощность и конкретная производительность прибора в м³/ч подбираются Поставщиком самостоятельно исходя из указанной в ТС площади помещения Заказчика, что является стандартной практикой для подбора серийных изделий. Также, в целях расширения конкурентной среды и исключения ограничений для потенциальных поставщиков, а также с учетом поступивших замечаний, будет установлены показатели, допускающие предложение товаров с эквивалентными либо улучшенными характеристиками с применением неточных формулировок не ограничивающих возможность участия поставщиков, предлагающих соответствующие товары.

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

Жұмыстарды мемлекеттік сатып алуды ұйымдастыру бөлімінің бас маманы / Главный специалист отдела организации государственных закупок работ	Сейтісханов Нұршуақ Сәкенұлы

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
№18396987

№ конкурса 17476385-1
Название конкурса Государственные закупки для ГУ "Отдел образования Сайрамского района" управления образования Туркестанской области " способом открытого конкурса
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-08-17 21:54:45 по 2026-08-20 09:00:00
Наименование организатора ГУ "Управление государственных закупок Туркестанской 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	190240033595	Запрос о разъяснении КД	1.Требование о предоставлении сертификата и протокола испытаний именно на предлагаемую модель устройства автономного пожаротушения требует уточнения правового основания и необходимости. В спецификации фактически устанавливается обязательность наличия отдельного сертификата соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 и протокола испытаний именно на устройство, которое должно быть дополнительно установлено внутри моноблока и МФУ. При этом не указано, на основании какого нормативного документа именно такое устройство в данной конфигурации подлежит обязательной сертификации, а также каким образом оно должно быть интегрировано в компьютер и МФУ. Просим указать конкретную норму законодательства, устанавливающую обязательность именно такого способа оснащения компьютерной техники автономным пожаротушением, а также конкретный вид документа о соответствии,	2026-08-19 15:04:30	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет. Ссылка на ТР ЕАЭС 043/2017 правомерна. Автономные модули пожаротушения пассивного типа, интегрируемые в моно и МФУ, относятся к средствам обеспечения пожарной безопасности. Обязанность предоставления сертификата соответствия и протокола испытаний аккредитованной лаборатории РК на этапе подачи заявок установлена Заказчиком с целью предварительного подтверждения надежности данных элементов в детском учреждении. Техническая спецификация изменению не подлежит.Оснащение компьютерной техники встроенными пассивными автономными системами пожаротушения является обоснованным и законным требованием Заказчика. Закупка проводится для нужд Кабинета психологии, где действуют повышенные стандарты детской безопасности. Способ интеграции и размещения противопожарного микрокомпонента

			который должен предоставляться. 2.Требование об обязательном оснащении персонального компьютера автономным пожаротушением является технически необычным и требует документального обоснования. В технической спецификации персональный компьютер одновременно должен соответствовать детально установленным характеристикам моноблока и иметь дополнительно установленное автономное устройство пожаротушения. Не определены способ монтажа, масса устройства, место установки, влияние на гарантию производителя моноблока, совместимость с конструкцией корпуса, требования к электромагнитной совместимости и возможность сохранения заводской гарантии. Просим предоставить техническое и нормативное обоснование данного требования либо исключить его как не являющееся стандартной характеристикой персонального компьютера. 3.В требованиях к моноблоку			определяется исключительно регламентом завода-изготовителя защитного оборудования, что исключает повреждения ИТ-техники и полностью сохраняет заводскую гарантию.Совокупность характеристик процессора моноблока (не менее 14 ядер, 20 потоков, кэш L3 не менее 24 МБ) отражает реальные потребности Заказчика для быстродействия специализированного диагностического ПО психолога. Данные процессоры носят открытый технический характер, не привязаны к конкретному бренду и серийно выпускаются на рынке несколькими независимыми производителями, что исключает ограничение конкуренции.Требование о предоставлении гарантии не менее 12 месяцев со дня подписания акта приема-передачи распространяется на весь поставляемый товар. Наличие или отсутствие фирменного бланка производителя не отменяет обязанности Поставщика предоставить гарантийный талон установленного

			имеются признаки совокупности характеристик, существенно ограничивающих круг потенциальных моделей. Одновременно установлены: не менее 14 физических ядер, не менее 20 потоков, базовая частота производительных ядер не менее 2,3 ГГц, максимальная частота не менее 4,7 ГГц, кэш L3 не менее 24 МБ, DDR4/DDR5, минимум два слота памяти с одним свободным, 27" IPS, разрешение 2560×1440, большое количество конкретных портов, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2 и регулируемая по высоте подставка. При этом не приведено функциональное обоснование необходимости одновременного наличия всех этих характеристик именно в моноблоке для кабинета психологии. Такая совокупность требований может фактически соответствовать ограниченному числу моделей и тем самым ограничивать конкуренцию. Просим обосновать каждую характеристику либо заменить ее на функционально необходимые			образца при физической передаче товара, что полностью соответствует Правилам осуществления государственных закупок РК.5. Формулировка «либо эквивалент» используется Заказчиком строго в соответствии с требованиями Закона РК «О государственных закупках». Объективность оценки соответствия эквивалентов обеспечивается наличием в тексте технической спецификации четких, измеримых числовых параметров (габариты в мм, толщина плит ЛДСП не менее 16 мм, мощность в Вт и др.) по каждой позиции. Формулировки «эргономичный», «комфортная посадка», «повышенная прочность» отражают эксплуатационные ожидания Заказчика и подкреплены конкретными физическими параметрами (наличие ортопедической спинки, стального каркаса, ПВХ-кромки). Способы проверки соответствия осуществляются Заказчиком визуально и функционально непосредственно при физической приемке товара,

			минимальные показатели. 4. Требование о предоставлении «гарантийного талона» по каждой позиции необходимо привести в соответствие с договорными условиями и исключить как самостоятельный критерий соответствия, если гарантийные обязательства уже устанавливаются договором. В технической спецификации по каждой позиции повторяется требование о гарантийном талоне не менее 12 месяцев, хотя гарантийный срок одновременно устанавливается с момента подписания акта приема-передачи. Просим четко определить, является ли гарантия договорным обязательством поставщика либо обязательным документом производителя, поскольку отсутствие именно фирменного гарантийного талона не должно автоматически означать отсутствие гарантийных обязательств поставщика. 5. В технической спецификации многократно используется формулировка «либо эквивалентный			что является его законным правом.Согласование точных цветовых решений мебели и коврового покрытия после подведения итогов конкурса — стандартное право Заказчика для эстетической интеграции поставляемых товаров в существующий интерьер здания. Формулировка «стандартный офисный цвет» носит открытый характер и позволяет поставлять серийную продукцию без создания искусственных барьеров.Требование о доставке товара до места, указанного Заказчиком, включено в ТС правомерно. Сборка, установка, расстановка мебели, а также подъем на этаж входят в сопутствующие услуги поставки и осуществляются силами и за счет Поставщика в рамках исполнения обязательств по договору. Дополнительная детализация сроков по точкам будет указана в приложениях к договору. Требование о предоставлении официальных технических паспортов (datasheet) и каталогов

			материал/характеристика», однако критерии эквивалентности нигде не установлены. Например, это касается материалов мебели, наполнителей, оснований, акустических характеристик, материалов корпуса и иных параметров. В результате решение о том, является ли предложенный товар эквивалентным, фактически остается на субъективное усмотрение заказчика. Просим для каждого случая установить конкретные критерии эквивалентности, основанные на измеримых эксплуатационных характеристиках. В технической спецификации присутствуют многочисленные субъективные требования, не подлежащие объективной проверке. К ним относятся «эргономичная форма», «ортопедические свойства», «комфортная посадка», «качественное воспроизведение звука», «экологически безопасные материалы», «повышенная прочность», «устойчивость к механическим воздействиям», «аналогичный по			заводов-изготовителей в составе заявки установлено для подтверждения достоверности заявленных характеристик сложных технических товаров (моноблок, МФУ, ИБП). Данное условие направлено на исключение рисков поставки фальсифицированной или несоответствующей продукции. Параметры источника бесперебойного питания (номинальная полная мощность 600 ВА, емкость встроенного аккумулятора 12 В / 7 А·ч) взяты из официальных технических паспортов серийно выпускаемых приборов линейно-интерактивного типа. Определение точного времени автономной работы в минутах избыточно, так как оно автоматически зависит от текущей мощности подключенной нагрузки ПК. Диапазон времени переключения ИБП на батарейный режим «не более 2–6 миллисекунд» является корректным техническим описанием для line-interactive приборов и обозначает верхний допустимый предел времени

			характеристикам», «стандартный цвет» и другие аналогичные формулировки. Просим заменить такие требования на конкретные показатели, методы испытаний и документы подтверждения соответствия. Требование о согласовании цвета с Заказчиком создает возможность изменения существенных характеристик товара после подачи заявки. Участнику предлагается товар определенного цвета, но окончательный цвет должен быть «согласован с Заказчиком». Не установлен срок, порядок и критерии такого согласования. Просим определить допустимую цветовую гамму непосредственно в технической спецификации либо установить объективный порядок согласования, исключающий возможность дискриминационного подхода. В спецификации неоднократно устанавливается требование о доставке товара, однако доставка не выделена как самостоятельная сопутствующая услуга с четким			срабатывания AVR. Данный параметр гарантирует надежную защиту персонального компьютера от критических скачков напряжения в сети.Техническая спецификация не содержит скрытых позиций. Позиция «Сетевой фильтр» указана в заголовке совместно с ИБП в рамках обеспечения бесперебойного, отфильтрованного и защищенного питания компьютерной техники кабинета. Выделение отдельных характеристик фильтра избыточно, так как ИБП выполняет все функции стабилизации и фильтрации сетевых помех.Требование к заводской раскладке клавиатуры на трех языках (казахский, русский, английский) необходимо для полноценного выполнения рабочих обязанностей сотрудниками государственного учреждения. Данная раскладка наносится в заводских условиях (методом лазерной гравировки или эквивалент) многими независимыми производителями периферии.Закупка проводится для комплексного

			описанием места, сроков и объема обязательств. Если доставка является обязанностью поставщика, ее условия должны быть четко определены в документации и договоре. Просим указать конкретное место поставки, срок поставки и содержание обязательств по доставке/разгрузке/сборке, если они требуются. Техническая спецификация содержит характеристики, которые могут быть определены только после выбора конкретной модели товара, однако не установлены документы, которыми поставщик должен подтверждать каждую характеристику. Например, для моноблока, МФУ, маршрутизатора, ИБП и акустики указано большое количество технических параметров, но не предусмотрено предоставление официальных технических паспортов, datasheet, каталогов производителя или иных документов для подтверждения соответствия каждой характеристике. Просим установить единый порядок			оснащения одного Кабинета психологии «под ключ». Все элементы лота (мебель, оргтехника, диагностические комплексы, ковролин, развивающие материалы) технологически и функционально взаимосвязаны в рамках одного помещения для обеспечения единого коррекционного процесса, что обосновывает неделимость лота. Разделение предмета закупок на отдельные лоты по однородным группам нецелесообразно. Объединение обусловлено конечной потребностью Заказчика в получении готового кабинета от одного ответственного Поставщика, что минимизирует риски срыва сроков, исключает несоразмерность мебели и гарантирует совместимость ИТ-оборудования.Техническая несогласованность отсутствует. Сетевой адаптер моноблока (Wi-Fi 6E) обратно совместим со стандартом Wi-Fi 4 поставляемого роутера. Характеристики маршрутизатора (скорость до 300 Мбит/с, 4 порта LAN) указаны как

			документального подтверждения технических характеристик. По ИБП в спецификации отсутствует требование к времени автономной работы при конкретной нагрузке. Указана емкость аккумулятора 12 В / 7 А·ч, однако сама по себе емкость аккумулятора не определяет фактическое время автономной работы. Для оценки соответствия необходимо установить минимальное время работы при определенной нагрузке, например при 50% или 100% номинальной мощности. Просим дополнить спецификацию соответствующим объективным показателем. По ИБП установлено требование «время переключения не более 2–6 миллисекунд», которое является некорректным диапазонным требованием. Формулировка одновременно задает верхний предел в 6 мс и фактически допускает неопределенный диапазон. Просим установить конкретное максимальное значение времени переключения, например «не более X			минимально достаточные; Поставщик имеет право предложить роутер с более современными стандартами связи.Все заложенные в ТС требования (сертификаты ТР ЕАЭС 043/2017, протоколы испытаний, официальные документы производителя на пожаротушение) направлены исключительно на обеспечение безопасности жизнедеятельности детей и не подлежат исключению. Техническая спецификация составлена в соответствии с законодательством РК и изменению не подлежит. Также, в целях расширения конкурентной среды и исключения ограничений для потенциальных поставщиков, а также с учетом поступивших замечаний, будет установлены показатели, допускающие предложение товаров с эквивалентными либо улучшенными характеристиками с применением неточных формулировок не ограничивающих возможность участия поставщиков, предлагающих соответствующие товары.

			мс», чтобы обеспечить единообразную оценку предложений. В отношении сетевого фильтра отсутствует какая-либо техническая спецификация. В тексте указано только наименование «Сетевой фильтр 1 единица», после чего сразу начинается описание ИБП. Таким образом, характеристики сетевого фильтра, его количество розеток, номинальный ток, мощность, длина кабеля, наличие защиты и другие параметры вообще не определены. Просим предоставить полноценную техническую спецификацию сетевого фильтра либо исключить данную позицию из закупки до определения ее характеристик. Требования к персональному компьютеру предусматривают наличие клавиатуры с заводской раскладкой на казахском, русском и английском языках, однако не определено, что именно понимается под «заводской раскладкой». Не указано расположение символов, тип нанесения, язык маркировки			
			клавиш и способ подтверждения. Просим сформулировать требование объективно: наличие трех языков на клавишах и способ нанесения символов. В технической спецификации отсутствует обоснование объединения в один предмет закупки большого количества совершенно различных товарных групп. В одной закупке одновременно присутствуют мебель, компьютерная техника, сетевое оборудование, печатное оборудование, акустика, медицинское/УФ-оборудование, ковровое покрытие, игрушки, диагностические материалы и литература. Если данные товары объединены в один лот, это потенциально ограничивает участие специализированных поставщиков, поскольку поставщик мебели не обязательно поставляет медицинское оборудование, компьютерную технику и диагностические комплекты. Просим рассмотреть разделение закупки на самостоятельные лоты по функционально однородным группам			

			товаров либо предоставить обоснование невозможности такого разделения. Объединение в одном лоте товаров, подлежащих различным видам обязательной оценки соответствия, создает дополнительные барьеры для участия специализированных поставщиков. В частности, мебель подпадает под ТР ТС 025/2012, детские товары — под соответствующие требования безопасности продукции для детей, оборудование пожаротушения — под ТР ЕАЭС 043/2017, а бактерицидное оборудование может иметь специальные требования безопасности. При этом в одном наборе объединены товары с совершенно различными нормативными режимами. Просим разделить закупку на функционально однородные лоты либо обосновать необходимость объединения. В целом техническая спецификация не обеспечивает достаточного разграничения характеристик товара и требований к потенциальному поставщику. Правила			
			государственных закупок прямо предусматривают, что каждое требование по функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам должно указываться отдельной строкой, а установление квалификационных требований к потенциальному поставщику в технической спецификации не допускается. В представленной спецификации требования к продукции, документам поставщика, производителю, официальному представителю и происхождению продукции смешаны между собой. Просим переработать техническую спецификацию в соответствии с установленной формой и разделить характеристики товара, документы о соответствии и требования к поставщику. Просим проверить техническую спецификацию на предмет необоснованного ограничения конкуренции совокупностью конкретных характеристик. Даже если каждая отдельная характеристика формально может быть допустимой,			

			одновременное установление большого количества узких параметров способно привести к фактическому соответствию технической спецификации одной либо нескольким конкретным моделям. Правила предусматривают возможность предложения товаров с лучшими характеристиками, поэтому требования должны быть сформированы таким образом, чтобы не исключать эквивалентные и более качественные решения без объективного основания. Просим провести анализ рынка и скорректировать характеристики с учетом принципа конкуренции.			

2	910823301002	Запрос о разъяснении КД	ЗАПРОСЫ 1. Просим представить построчную таблицу соответствия всех товаров каждого комплекта действующим нормам оснащения кабинета психологии: позиция ТС – количество – нормативная позиция – нормативное количество – основание отклонения. 2. Просим пояснить, почему заказчиком указан Отдел образования Сайрамского района, тогда как конкурс назван закупкой для Отдела образования Толебийского района. 3. Просим установить фактического заказчика, получателя и балансодержателя товаров. 4. Просим предоставить перечень 22 организаций/кабинетов, которым предназначены 22 комплекта. 5. Просим по каждому из 22 помещений указать площадь, высоту и планировку. 6. Просим обосновать одинаковый состав всех 22 комплектов независимо от фактических размеров помещений и потребностей	2026-08-20 00:23:05	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет. Общие вопросы закупки, лотности и года выпуска. Логика формирования ТС полностью соответствует нормам Закона РК «О государственных закупках». Наименования, количество и измеримые характеристики чётко распределены по каждой позиции, что позволяет однозначно определить предмет закупки. Предметом закупки является комплексное оснащение Кабинета психологии «под ключ». Объединение обосновано конечной потребностью Заказчика в получении полностью готового к эксплуатации кабинета, где все элементы технологически и функционально взаимосвязаны. Балансовая принадлежность и точный адрес доставки будут указаны в проекте договора о государственных закупках. На этапе предварительного обсуждения ТС данные сведения не влияют на технические параметры закупаемых товаров. Общее количество

			школ. 7. Просим обосновать требование изготовления большинства товаров не ранее 2025 года. 8. Просим подтвердить возможность поставки нового, неиспользованного товара более раннего допустимого года выпуска при полном соответствии функциональным требованиям. 9. Просим назвать производителя и модель моноблока, характеристики которого использовались при формировании ТС. 10. Просим представить не менее трех серийных моноблоков различных производителей, одновременно соответствующих всей совокупности параметров. 11. Просим обосновать именно 14 физических ядер и 20 потоков процессора. 12. Просим обосновать базовую частоту именно производительных ядер не менее 2,3 ГГц и максимальную частоту не менее 4,7 ГГц. 13. Просим обосновать обязательную гибридную			получателей — 22 кабинета психологии, для каждого из которых закупается фиксированный и идентичный набор товаров (по 1 или 2 единицы согласно ТС). Все объемы обоснованы планом модернизации учебных зон. Все требования к габаритам, функционалу и комплектации товаров прописаны дробно и отдельно для каждой из 22 позиций. Избыточное дублирование параметров в общих разделах технической спецификации не требуется. Объединенный состав набора служит реализации единого непрерывного процесса коррекционной работы. Разделение лота приведет к технической несовместимости оборудования и срыву сроков ввода кабинетов в эксплуатацию.Требование к году выпуска (не ранее 2025 года) установлено Заказчиком правомерно для обеспечения максимального срока службы оборудования и снижения амортизационных расходов.Поставка товаров, бывших в употреблении или

			архитектуру процессора. 14. Просим подтвердить допуск процессора иной архитектуры с равной или большей фактической производительностью. 15. Просим обосновать обязательный кэш L3 не менее 24 МБ. 16. Просим обосновать одновременно экран не менее 27", разрешение 2560×1440 и обязательную регулировку по высоте. 17. Просим обосновать минимум 4 USB 3.x, 2 USB 2.0, USB-C, HDMI и DisplayPort одновременно. 18. Просим обосновать Wi-Fi 6E применительно к существующей сети заказчика. 19. Просим подтвердить наличие у заказчика инфраструктуры Wi-Fi 6E. 20. Просим обосновать обязательное наличие минимум двух слотов оперативной памяти и одного свободного слота. 21. Просим подтвердить допуск современного моноблока с иной архитектурой памяти при объеме не			долгосрочно хранившихся на складах, не допускается, так как закупка проводится для детского учреждения с целью обеспечения актуальной заводской гарантии. Информация о конкретных марках и моделях ИТ-оборудования и мебели не указывается в ТС Заказчика во избежание ограничения конкуренции. Поставщики подбирают эквиваленты самостоятельно на основе измеримых параметров ТС. Технические параметры моноблока и МФУ Совокупность характеристик процессора моноблока (не менее 14 ядер, 20 потоков, кэш L3 не менее 24 МБ) отражает реальные потребности Заказчика для быстродействия диагностического ПО. Данные процессоры серийно выпускаются на рынке несколькими брендами. Количество физических ядер (не менее 14) и потоков (не менее 20) заложено правомерно для обеспечения многозадачности ИТ-оборудования при обработке баз данных. Базовая частота не менее 2,3

			менее 16 ГБ и требуемой производительности. 22. Просим исключить требование поставки клавиатуры и мыши именно в комплекте производителя либо рекомендованном им комплекте. 23. Просим подтвердить допуск стандартных совместимых USB-клавиатуры и мыши любого производителя. 24. Просим указать нормативное основание обязательного оснащения каждого моноблока автономным устройством пожаротушения. 25. Просим указать место установки данного устройства и способ его интеграции с моноблоком. 26. Просим указать критическую температуру срабатывания устройства. 27. Просим пояснить, не влияет ли установка дополнительного устройства внутри корпуса на заводскую гарантию моноблока. 28. Просим исключить документ производителя/официального представителя, подтверждающий			ГГц и максимальная частота не менее 4,7 ГГц являются стандартными заводскими характеристиками для процессоров современного поколения и не являются избыточными. Понятие «процессор гибридной архитектуры» является общепринятым официальным техническим термином в ИТ-индустрии, обозначающим наличие производительных и энергоэффективных ядер. Требование ориентировано на серийную архитектуру современных ИТ-платформ нескольких независимых мировых производителей, в связи с чем искусственные ограничения отсутствуют. Объем кэш-памяти третьего уровня (не менее 24 МБ) напрямую влияет на скорость выполнения циклических алгоритмов специализированных психологических тестов. Разрешение дисплея не менее 2560×1440 и диагональ не менее 27 дюймов заложены для снижения зрительной нагрузки специалистов при длительной работе с графическими материалами. Минимальное

			право поставки устройства пожаротушения. 29. Просим указать норму, согласно которой право участника поставить законно приобретенный товар должно подтверждаться частным письмом производителя. 30. Просим подтвердить возможность проверки происхождения изделия по маркировке, серийному номеру, паспорту и обязательным документам соответствия при поставке. 31. Просим отдельно обосновать автономное устройство пожаротушения для МФУ. 32. Просим пояснить, почему стандартное серийное МФУ без отдельного автономного устройства пожаротушения считается недостаточным для кабинета психологии. 33. Просим указать, относится ли требование о сертификате ТР ЕАЭС 043/2017 исключительно к автономному устройству пожаротушения либо к МФУ/моноблоку в целом. 34. Просим не требовать			количество портов (USB 3.x, USB 2.0, HDMI, DisplayPort, Type-C) обусловлено необходимостью одновременного подключения всей необходимой периферии кабинета без использования сторонних разветвителей. Требование к беспроводному сетевому адаптеру стандарта не ниже Wi-Fi 6E установлено Заказчиком на перспективу плановой модернизации беспроводной сети учреждения. Наличие Wi-Fi 6E расширяет технический потенциал устройства и присутствует в базовой комплектации современных моноблоков различных брендов, что исключает ограничение конкуренции.Требование о наличии не менее одного свободного слота оперативной памяти заложено с целью обеспечения долгосрочного потенциала модернизации ИТ-оборудования. Объем памяти не менее 16 ГБ типа не ниже DDR4 является минимально достаточным для корректного функционирования предустановленной 64-битной операционной

			документы, не относящиеся непосредственно к обязательному подтверждению соответствия закупаемого товара. 35. Просим пояснить техническую логику сочетания моноблока Wi-Fi 6E/Gigabit Ethernet с маршрутизатором только Wi-Fi 4 и LAN/WAN 100 Мбит/с. 36. Просим заменить маршрутизатор на нейтральные современные требования либо подтвердить возможность поставки более современного Wi-Fi 5/Wi-Fi 6 устройства с гигабитными портами. 37. Просим пояснить, почему в ТС дважды приведено практически идентичное описание настольной акустической системы по 1 единице. 38. Просим установить итоговое количество настольных акустических систем в одном комплекте: одна либо две. 39. Просим обосновать необходимость отдельной настольной акустики при наличии встроенных динамиков моноблока. 40.			системы. Поставка клавиатуры и мыши в комплекте с моноблоком гарантирует их полную техническую и интерфейсную совместимость «из коробки». Требование к заводской раскладке клавиатуры на трех языках (казахский, русский, английский) необходимо для полноценного выполнения рабочих обязанностей сотрудниками государственного учреждения. Оснащение моноблока встроенным пассивным устройством автономного пожаротушения вызвано повышенными требованиями безопасности в детском кабинете для моментальной локализации возгораний электроники. Способ интеграции и размещения противопожарного микрокомпонента определяется техническим регламентом завода-изготовителя защитного оборудования, что исключает конструктивные повреждения ПК. 3: Автономное пожаротушение, сертификация и стандарты. Пассивные модули пожаротушения работают в автоматическом автономном режиме,

			Просим дополнительно обосновать портативную колонку при наличии встроенной и настольной акустики. 41. Просим обосновать Bluetooth именно не ниже 5.4 для портативной колонки. 42. Просим обосновать IP67 для оборудования, приобретаемого в кабинет психологии. 43. Просим обосновать возможность объединения от 10 до 100 портативных колонок, если в комплекте закупается только одна колонка. 44. Просим уточнить формулировку «Сетевой фильтр 1 единица: Источник бесперебойного питания 1 единица». 45. Просим указать, закупается ли отдельный сетевой фильтр дополнительно к ИБП. 46. Просим установить отдельные характеристики сетевого фильтра, если он действительно входит в комплект. 47. Просим обосновать включение нескольких наборов именно новогодней тематики в			не выделяют избыточного тепла в процессе ожидания и не влияют на критическую температуру работы процессора моноблока. Интеграция сертифицированного пиростикера/модуля осуществляется в строгом соответствии с ТР ЕАЭС 043/2017, что полностью сохраняет заводские гарантийные обязательства производителя моноблока и МФУ. Документы происхождения запрашиваются Заказчиком для подтверждения легальности и надежности защитного устройства. Данное условие относится к качеству самого товара и не является ограничением конкуренции. Порядок маркировки и серийного производства средств пожаротушения регламентирован ТР ЕАЭС 043/2017. Все поставляемые защитные модули должны иметь действующие заводские паспорта при передаче товара Заказчику. Проверка маркировки, целостности корпусов и наличия документов на противопожарные компоненты будет осуществляться

			постоянное оснащение кабинета психологии. 48. Просим заменить сезонную тематику нейтральными требованиями к развивающему назначению либо указать ее нормативное основание. 49. Просим полностью раскрыть состав комплекта для психолого-педагогического обследования детей с нарушением интеллекта. 50. Просим перечислить диагностические направления, количество методик, возрастные группы, стимульные материалы и количество каждого элемента. 51. Просим указать, какие именно «установленные методики психолого-педагогического обследования» имеются в виду. 52. Просим определить объективные критерии приемки диагностического комплекта. 53. Просим полностью раскрыть позицию «Методическая литература – 1 комплект»: количество единиц, тематика, язык, назначение и минимальный			Заказчиком непосредственно в ходе физической приемки товара, что является его законным правом.. Оснащение МФУ пассивным автономным устройством пожаротушения обязательно, так как лазерная оргтехника содержит высокотемпературные узлы фиксации (печи печати) и относится к категории повышенного риска..Лазерные МФУ часто остаются включенными в сеть в режиме ожидания. Наличие автономного пассивного элемента пожаротушения является критически важным и обоснованным требованием Заказчика. Ссылка на ТР ЕАЭС 043/2017 правомерна. Автономные модули пожаротушения пассивного типа, интегрируемые в оргтехнику, классифицируются как средства обеспечения пожарной безопасности и подлежат обязательной сертификации.. Все запрашиваемые Заказчиком документы (сертификат, протокол испытаний аккредитованной лаборатории РК) напрямую относятся к предмету закупки и

			состав. 54. Просим раскрыть состав позиции «Стимульный наглядно-дидактический материал – 1 комплект». 55. Просим указать количество конспектов занятий, темы, возрастные категории и количество наглядных материалов. 56. Просим не оставлять объем указанных комплектов на последующее согласование после определения победителя. 57. Просим обосновать применение в школьном кабинете психологии бактерицидного облучателя именно открытого типа. 58. Просим указать объем каждого помещения, в котором он будет установлен. 59. Просим установить необходимую бактерицидную производительность облучателя в измеримой величине. 60. Просим указать мощность ламп, рекомендуемый объем помещения и расчет времени обеззараживания. 61. Просим указать меры, исключающие			безопасности эксплуатации товаров в детском учреждении..Сетевой адаптер моноблока (Wi-Fi 6E) обратно совместим со стандартом Wi-Fi 4 поставляемого роутера и будет корректно работать в данной сети. Характеристики роутера (Wi-Fi 4, порты 10/100 Мбит/с) указаны как минимально достаточные. Поставщик имеет право предложить роутер с более современными стандартами связи..Техническая несогласованность отсутствует. Маршрутизатор стандарта Wi-Fi 4 полностью удовлетворяет минимальным потребностям локальной сети Кабинета психологии для обмена текстовыми и диагностическими данными..Описание настольной акустической системы типа 2.0 (стерео, мощность не менее 6 Вт) приведено в ТС дробно и понятно. Позиция «Акустическая система» поставляется в количестве 1 единицы (комплект из двух колонок) на один рабочий стол. 4: Периферия, ИБП, игры и диагностика

			включение открытого УФ-облучателя при нахождении детей и сотрудников в кабинете. 62. Просим пояснить, рассматривалась ли возможность применения закрытого бактерицидного рециркулятора, допускающего эксплуатацию в присутствии людей. 63. Просим предоставить расчет необходимости 40 м² коврового покрытия на каждый из 22 кабинетов. 64. Просим предоставить планы помещений, подтверждающие необходимость суммарно до 880 м² покрытия. 65. Просим уточнить, входит ли в цену раскрой и укладка коврового покрытия. 66. Просим указать, входят ли подготовка основания, клей, пороги, плинтусы, подрезка и вывоз отходов. 67. Если монтаж покрытия требуется, просим отразить его в разделе сопутствующих услуг до окончания подачи заявок. 68. Просим обосновать обязательную			(Пункты 38–55) Суммарная выходная мощность не менее 6 Вт является стандартным параметром для компактных настольных компьютерных колонок с питанием от USB. Ограничения конкуренции отсутствуют. Для настольной акустической системы критерии стерео (тип 2.0) и диапазон частот (100 Гц – 20000 Гц) являются исчерпывающими для стабильного воспроизведения звука. Наличие встроенных динамиков в моноблоке не исключает потребности Заказчика в отдельной настольной акустической системе для проведения аудио-релаксационных занятий с детьми. Характеристики беспроводного соединения Bluetooth версии не ниже 5.4 для портативной колонки заложены Заказчиком правомерно с целью обеспечения высокой энергоэффективности и стабильности сигнала.Функция групвого сопряжения (TWS / многоподключение от 10 до 100 устройств) является штатной встроенной технологией

			ширину рулона именно 4 м применительно к планировке помещений. 69. Просим указать стандарт и метод испытания звукоизоляции коврового покрытия не менее 30 dB. 70. Просим определить возрастную и ростовую группу, для которой приобретаются детский стол высотой 485 мм и детские стулья. 71. Просим указать требуемую высоту сиденья детского стула от пола, поскольку общая высота 540 мм не определяет его эргономическое соответствие ребенку. 72. Просим по отдельности обосновать необходимость офисного кресла, полумягкого стула, кресла-качалки, детских стульев и двух трансформируемых пуфов. 73. Просим обосновать специальную психологическую функцию кресла-качалки либо подтвердить возможность обычного мягкого кресла аналогичного назначения. 74. Просим указать, какие товары из			современных беспроводных акустических колонок мощностью от 30 Вт.Закупка проводится для комплексного оснащения 22 кабинетов психологии (по 1 колонке на каждый кабинет). Технология группового сопряжения необходима для возможности объединения колонок из разных кабинетов при проведении общих массовых уличных мероприятий детского учреждения. Техническая спецификация не содержит скрытых позиций. Позиция «Сетевой фильтр» указана в заголовке совместно с ИБП в рамках обеспечения безопасного питания компьютерной техники кабинета.Уточнение отдельных параметров сетевого фильтра избыточно, так как в ТС заданы четкие параметры ИБП (600 ВА, 360 Вт, AVR, время переключения 2–6 мс), который является главным защитным устройством.Сезонная новогодняя тематика развивающих изданий заложена Заказчиком целенаправленно в рамках реализации календарного плана

			одного комплекта требуют сборки, установки, крепления либо настройки. 75. Просим учесть, что раздел сопутствующих услуг ТС фактически не заполнен, и не возлагать после заключения договора дополнительные монтажные работы, прямо не определенные документацией. 76. Просим подтвердить рыночную возможность поставки 22 полных комплектов в течение 30 календарных дней несколькими независимыми поставщиками. 77. Просим по результатам рассмотрения исключить требования, зависящие от производителя или официального представителя, устранить неопределенные позиции и привести технические характеристики к функциональным и проверяемым показателям. 78. Просим по каждому настоящему пункту предоставить отдельный мотивированный ответ по существу с нормативным, техническим либо педагогическим обоснованием, а не			праздничных развивающих занятий с детьми. Излишняя детализация точного дизайна или конкретных названий развивающих игр привела бы к ограничению конкуренции. Поставщик вправе поставить любые серийные детские наборы заводского производства, соответствующие указанной тематике.Назначение развивающих наборов (танграм, мемори, эмоциональный интеллект) под задачи развития логики, памяти и моторики делает их универсальными для детей дошкольного и школьного возраста. Диагностический комплекс закупается как единое готовое серийное профессиональное изделие (дефектологический чемодан). Перечень оцениваемых когнитивных, речевых и эмоциональных функций детально прописан в тексте технической спецификации. Психолого-педагогические показатели и процедуры обследования регламентированы государственными стандартами РК в области специального образования.

			ограничиваться формулировкой «потребность Заказчика» или повторением текста ТС.			Подбор эквивалентов осуществляется поставщиками на основании этих общедоступных нормативных актов.Методики, входящие в состав серийных диагностических комплексов, являются стандартными и общепринятыми в дефектологии (тесты Векслера, Равена, Лурия и др.), в связи с чем дробное перечисление авторов в ТС не требуется.Формулировки «методические материалы», «стимульный материал» изложены корректно и подкреплены в ТС четкими функциональными целями закупки — проведение обследования детей с нарушениями интеллекта. Позиция «Методическая литература — 1 комплект» включает в себя специализированные руководства, инструкции к тестам и бланки ответов, которые поставляются строго в комплекте с диагностическими материалами от завода-изготовителя комплекса. Состав дидактического материала (предметные, сюжетные, разрезные картинки и конспекты) определен в

						ТС в полной мере. Понятие «наглядно-дидактический материал» является общепринятым в педагогической практике.ТС содержит исчерпывающее указание на количество конспектов — 1 комплект, поставляемый в составе дидактических материалов заводского производства. 5: Облучатели, ковролин и мебель . Изменение состава набора после подведения итогов конкурса не допускается. Поставщик обязан поставить все компоненты развивающего набора в строгом соответствии с заявленными в ТС объемами. Облучатель открытого типа предназначен для дезинфекции воздуха и открытых поверхностей (мебели, игрушек, ковролина) строго в отсутствие людей. Эксплуатационная безопасность обеспечивается персоналом путем соблюдения графика санитарных перерывов. Способ настенного или потолочного крепления облучателя выбирается по факту монтажа в конкретном помещении. Все монтажные

						работы входят в сопутствующие услуги поставки и осуществляются силами Поставщика.Облучатель предназначен для стандартного Кабинета психологии площадью до 40 кв.м. Конкретная производительность прибора в м³/ч подбирается Поставщиком самостоятельно исходя из указанной площади помещения. Мощность ламп и расчет времени обеззараживания определяются Поставщиком на основании официального технического паспорта прибора, адаптированного под площадь помещения Заказчика (до 40 кв.м.). Использование бактерицидного облучателя открытого типа строго регламентировано Санитарными правилами РК — прибор включается только в регламентированные санитарные перерывы при полном отсутствии людей в кабинете.Заказчику требуется облучатель именно открытого типа для дезинфекции не только воздуха, но и открытых поверхностей (мебели, ковролина, игрушек), что невозможно

						осуществить приборами закрытого типа (рециркуляторами). Заказчику требуется фиксированный объем ковролина — 40 кв.м. для одного кабинета. Суммарный объем на 22 кабинета составляет 880 кв.м. Ширина рулона 4 метра является стандартной заводской характеристикой коммерческого ковролина. Предоставление планов помещений на этапе обсуждения ТС избыточно. Поставщик самостоятельно осуществляет математический расчет длины отреза (10 метров при ширине 4 метра на один кабинет). Уточнение технологии раскроя избыточно. Способ раскроя, технологическая подрезка под выступы стен и укладка рулонного покрытия осуществляются силами и за счет Поставщика в рамках сопутствующих услуг. Подготовка основания пола, подъем рулонов на этаж, технологическая подрезка и вынос мусора входят в обязанности Поставщика и не требуют вынесения в отдельный вид сопутствующих

						работ. Выделение укладки ковролина в отдельную сопутствующую услугу нецелесообразно, так как Заказчик закупает конечный результат — полностью готовый к эксплуатации Кабинет психологии «под ключ». Фиксированная ширина рулона 4 метра установлена Заказчиком для минимизации стыковочных швов, что критично для детских комнат. Поставка мелкими и разрозненными обрезками не допускается. Класс износостойкости ковролина 23/32 и показатели шумопоглощения не менее 30 дБ являются стандартными нормативными требованиями для коммерческих напольных покрытий общественных зданий. Высота детского стола (485 мм) и детского стула (540 мм) строго регламентированы. Согласно ГОСТ 19301.1-94 данные параметры однозначно соответствуют 1-й ростовой группе мебели, разработанной под конкретные антропометрические стандарты детей. Высота сиденья детского стула от пола

						(315 мм) и общая высота (540 мм) жестко заданы ТС в соответствии с требованиями эргономики детской мебели и изменению не подлежат. Назначение каждой единицы мебели (стол для компьютера — организация рабочего места, шкаф — хранение документов, детский стол — учебная зона) прозрачно и детально раскрыто в тексте ТС. Кресло полумягкое с эффектом раскачивания и пуф мягкий закупаются для организации зон отдыха и сенсорной релаксации в детском Кабинете психологии, что полностью соответствует функциональному профилю помещения.Сборка, установка, расстановка мебели, а также подъем на этаж входят в обязанности Поставщика. ТС содержит исчерпывающие измеримые требования, позволяющие осуществить данные работы без привлечения сторонней проектной документации. Раздел сопутствующих услуг в ТС заполнен корректно и включает требования к доставке, сборке и

						установке товаров до мест, указанных Заказчиком. Дополнительное дробление не требуется. Балансовая принадлежность 22 кабинетов и точные адреса доставки будут указаны в проекте договора о государственных закупках, что полностью соответствует Правилам. Все заложенные в ТС требования (сертификаты ТР ЕАЭС, протоколы испытаний, официальные документы на пожаротушение) направлены исключительно на обеспечение безопасности жизнедеятельности детей и не подлежат исключению. Техническая спецификация Заказчика составлена в полном соответствии с нормами законодательства РК, содержит исчерпывающие измеримые требования, ориентирована на серийные модели товаров разных производителей и изменению не подлежит. Также, в целях расширения конкурентной среды и исключения ограничений для потенциальных поставщиков, а также с учетом поступивших замечаний, будет

						установлены показатели, допускающие предложение товаров с эквивалентными либо улучшенными характеристиками с применением неточных формулировок не ограничивающих возможность участия поставщиков, предлагающих соответствующие товары.

3	910823301002	Замечание к КД	ЗАМЕЧАНИЯ 1. По лоту №87645345-ОК1 закупается 22 комплекта «Кабинет психологии». Требуем провести построчную сверку каждой позиции и количества с действующей редакцией норм оснащения: позиция ТС – нормативная позиция – нормативное количество – основание дополнительного включения либо отклонения. 2. В конкурсной документации имеется существенное организационное противоречие. Заказчиком указан ГУ «Отдел образования Сайрамского района», тогда как наименование конкурса сформулировано как государственные закупки для ГУ «Отдел образования Толебийского района». Необходимо установить фактического заказчика и получателя 22 комплектов. 3. Местом поставки всех 22 комплектов указан только Сайрамский район, с. Аксу. Не приведен перечень конкретных школ и кабинетов, для которых предназначены 22 одинаковых	2026-08-20 00:22:51	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет. Замечания по лотности, получателям и общим условиям. Логика формирования технической спецификации полностью соответствует Закону РК «О государственных закупках». Количество и измеримые характеристики чётко распределены по каждой позиции, что позволяет потенциальным поставщикам однозначно определить предмет закупки. Наименование государственного органа-заказчика и конечных получателей (организаций образования) будет детально зафиксировано в проекте договора. На этапе предварительного обсуждения ТС данные организационные сведения не влияют на технические параметры закупаемых товаров.Точные адреса доставки и распределение по точкам Сайрамского района будут указаны в приложениях к договору. Все 22 кабинета психологии функционально и проектно идентичны, что обосновывает

			комплекта. 4. Без сведений о 22 помещениях невозможно подтвердить необходимость одинакового состава, 40 м² коврового покрытия в каждом комплекте, одинаковой мебели, бактерицидного облучателя и иного оборудования. 5. Большинство товаров должно быть изготовлено не ранее 2025 года, хотя конкурс проводится в 2026 году и речь идет о новой, неиспользованной продукции. Такое дополнительное ограничение исключает новые складские товары более раннего допустимого года выпуска без доказанной связи с качеством. 6. При этом для моноблока допускается выпуск не ранее 2024 года. Не объяснено, почему мебель, игрушки, светильники, маршрутизатор и прочие товары должны быть обязательно 2025 года, а существенно более технологичная компьютерная техника может быть 2024 года. 7. Моноблок описан совокупностью			установление единых технических требований.Площадь каждого из 22 кабинетов составляет 40 кв.м., что подтверждается внутренними планами Заказчика. Поставка одинаковых комплектов мебели, ИТ-техники и бактерицидных облучателей необходима для стандартизации материально-технической базы кабинетов психологии района. Требование к году выпуска товара (не ранее 2025 года) установлено Заказчиком правомерно с целью обеспечения максимального срока службы оборудования и исключения поставок устаревших складских остатков в детские учреждения.Разница в требованиях к году выпуска мебели (2025 г.) и моноблока (2024 г.) обусловлена спецификой ИТ-рынка и циклами обновления линеек компьютерной техники, что направлено на расширение конкурентной среды и исключение дефицита платформ. Совокупность характеристик процессора моноблока (14 ядер, 20 потоков, кэш L3

			узких процессорных параметров: не менее 14 физических ядер, 20 потоков, базовая частота производительных ядер не менее 2,3 ГГц, максимальная частота 4,7 ГГц, кэш L3 не менее 24 МБ и обязательная гибридная архитектура с производительными и энергоэффективными ядрами. 8. Заказчику необходим определенный уровень производительности рабочего места психолога, а не конкретная архитектура процессора. Эквивалентный либо более производительный процессор другой архитектуры не должен исключаться. 9. Дополнительно моноблок обязан иметь экран не менее 27", разрешение 2560×1440, регулируемую высоту и угол, минимум 6 USB-портов, USB-C, HDMI, DisplayPort, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2, не менее двух слотов памяти и минимум один свободный слот. Совокупность существенно сокращает выбор серийных моноблоков. 10. Требование			не менее 24 МБ) отражает реальную потребность Заказчика для быстродействия диагностического ПО. Данные процессоры серийно выпускаются на рынке несколькими брендами. Формулировка «процессор гибридной архитектуры» является общепринятым официальным техническим термином в ИТ-индустрии, обозначающим наличие производительных и энергоэффективных ядер. Эквиваленты подбираются по паспорту завода-изготовителя. Минимальные параметры дисплея моноблока (диагональ не менее 27 дюймов, разрешение не менее 2560×1440, IPS матрица) заложены правомерно для снижения зрительной нагрузки специалистов при длительной работе со стимульным материалом. 2: Компьютерная техника, МФУ и авторизация средств пожаротушения. Требование о наличии свободных слотов оперативной памяти заложено с целью обеспечения долгосрочного потенциала модернизации ИТ-оборудования без

			минимум одного свободного слота памяти фактически исключает устройства с установленной памятью во всех штатных слотах либо современной распаянной памятью, хотя такая конструкция сама по себе не ухудшает работу психолога. 11. Клавиатура и мышь должны поставляться в едином комплекте производителя оборудования либо быть рекомендованными производителем. Стандартная совместимая USB-периферия не требует привязки к производителю моноблока. 12. Особенно ограничивающим является обязательное оснащение моноблока отдельным пассивным автономным устройством пожаротушения. 13. Кроме самого устройства поставщик должен представить документ производителя либо официального представителя, подтверждающий право поставки и происхождение данного устройства. Получение такого документа зависит от третьего лица и не			нарушения целостности архитектуры материнской платы. Поставка клавиатуры и мыши в комплекте с моноблоком гарантирует их полную техническую совместимость «из коробки». Клавиатура должна иметь заводскую раскладку на трех языках (казахский, русский, английский) для госучреждений. Оснащение моноблока встроенным пассивным устройством автономного пожаротушения вызвано повышенными требованиями безопасности в детских кабинетах для моментальной автоматической локализации возгораний электроники. Запрос официального документа от производителя либо его представителя на систему пожаротушения необходим Заказчику для подтверждения легальности происхождения и надежности защитного устройства. Это законное право Заказчика. Оснащение МФУ пассивным автономным устройством пожаротушения обязательно, так как лазерная оргтехника содержит высокотемпературные

			характеризует технические свойства моноблока. 14. Аналогичное автономное устройство пожаротушения обязательно включено и в МФУ. Таким образом, обычные серийные компьютер и принтер искусственно превращаются в специальные комплексы с дополнительным изделием другого производителя. 15. ТС дополнительно требует в составе конкурсной заявки сертификат соответствия, протокол испытаний именно предлагаемой модели автономного устройства и при определенных условиях копию лицензии производителя. 16. Если автономное устройство действительно является самостоятельным средством пожаротушения, обязательные документы соответствия должны относиться непосредственно к самому такому изделию. Однако это не обосновывает требование частного документа производителя о «праве поставки» потенциальному участнику. 17.			узлы фиксации (печи печати) и часто остается включенной в сеть в режиме ожидания. Предоставление Сертификата соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 и протокола испытаний от аккредитованной лаборатории РК на этапе подачи заявок является обязательным заложенным требованием Заказчика для проверки безопасности противопожарных модулей. Требование о предоставлении документов происхождения относится исключительно к качественным и техническим характеристикам самого товара (средства пожаротушения) и не является квалификационным требованием к поставщику. Установление квалификационных требований к потенциальному поставщику в тексте ТС отсутствует. Все изложенные параметры (сертификаты, паспорта) описывают качественные свойства закупаемого товара и пожарную безопасность модулей.Копия лицензии производителя устройств пожаротушения запрашивается Заказчиком

			В самой форме Приложения 13 прямо указано, что установление в технической спецификации квалификационных требований к потенциальному поставщику не допускается. Требования, оценивающие не товар, а отношения участника с производителем/официальным представителем, должны быть исключены. 18. Не обоснована сама необходимость установки индивидуального автономного огнетушащего устройства внутрь или возле каждого моноблока и каждого МФУ кабинета психологии при наличии общих требований пожарной безопасности здания. 19. Маршрутизатор, напротив, установлен технически устаревающего уровня: только Wi-Fi 4 в диапазоне 2,4 ГГц, скорость 300 Мбит/с и проводные WAN/LAN 10/100 Мбит/с. 20. Это не согласуется с моноблоком, для которого одновременно требуется Wi-Fi 6E и Gigabit Ethernet. Маршрутизатор 100 Мбит/с становится			исключительно в том случае, если данный вид деятельности подлежит обязательному лицензированию в стране происхождения товара. Установка индивидуального автономного огнетушащего устройства внутри корпуса моноблока и МФУ технически и конструктивно обоснована Заказчиком для защиты детских помещений от пожаров. Изменению не подлежит. Техническая несогласованность отсутствует. Сетевой адаптер моноблока (Wi-Fi 6E) обратно совместим со стандартом Wi-Fi 4 поставляемого роутера. Характеристики маршрутизатора указаны как минимально достаточные; Поставщик имеет право предложить роутер с более современными стандартами связи. Описание настольной акустической системы типа 2.0 (стерео, мощность не менее 6 Вт) приведено в ТС понятно. Позиция «Акустическая система» поставляется в количестве 1 единицы (комплект из двух колонок) на один рабочий стол.

			искусственным ограничителем сетевой инфраструктуры более современного компьютера. 21. В ТС дважды последовательно приведено фактически одинаковое описание «настольной акустической системы – 1 единица» с одной и той же мощностью, типом 2.0, USB-питанием и 3,5 мм Mini Jack. Неясно, закупается одна либо две одинаковые системы в составе каждого кабинета. 22. Кроме настольной акустики закупается еще отдельная портативная колонка 30 Вт со встроенным микрофоном. Необходимо исключить дублирование звукового оборудования либо обосновать разные сценарии его использования. 23. Для портативной колонки одновременно установлены Bluetooth не ниже 5.4, IP67, дальность до 25 м, TWS и возможность объединения не менее 10 и до 100 устройств. Для одной колонки в кабинете психологии такая групповая инфраструктура не имеет			Дублирование отсутствует. 3: Периферийное оборудование, ИБП и развивающие игры. Наличие встроенных динамиков в моноблоке не исключает потребности Заказчика в отдельной настольной акустической системе (стереоколонках) для проведения аудио-релаксационных занятий с детьми на рабочем месте психолога.Характеристики беспроводного соединения Bluetooth версии не ниже 5.4 и степени защиты IP67 для портативной колонки заложены Заказчиком правомерно с целью обеспечения высокой энергоэффективности, влагозащиты и стабильности сигнала. Функция группового сопряжения (TWS / многоподключение от 10 до 100 устройств) является штатной встроенной технологией современных беспроводных акустических колонок мощностью от 30 Вт. Проверка осуществляется при физической приемке товара.Техническая спецификация не содержит скрытых позиций. Позиция «Сетевой фильтр»

			очевидной функциональной необходимости. 24. Формулировка «Сетевой фильтр 1 единица: Источник бесперебойного питания (ИБП) 1 единица» противоречива. Далее описывается только ИБП. Неясно, должен ли комплект включать отдельный сетевой фильтр плюс ИБП либо только ИБП. 25. В состав кабинета включены многочисленные игровые материалы, в том числе несколько отдельных наборов именно новогодней тематики. Сезонная тематика сама по себе не является необходимой постоянной характеристикой психологического кабинета. 26. Новогодние наборы следует заменить нейтральным функциональным требованием к развитию памяти, эмоционального интеллекта, логики и коммуникации, допускающим широкий ассортимент развивающих материалов. 27. Раздел «Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением			указана в заголовке совместно с ИБП в рамках обеспечения бесперебойного и защищенного питания компьютерной техники кабинета. Набор развивающих игр закупается как единый комплект учебно-наглядных материалов. В ТС задан четкий покомпонентный состав набора (танграм, мемори, мольберты и т.д.) с указанием точного количества (по 2 единицы), что обеспечивает измеримость. Сезонная новогодняя тематика развивающих изданий заложена Заказчиком целенаправленно в рамках реализации календарного плана праздничных развивающих и коррекционных занятий с детьми в зимний период. Излишняя детализация точного дизайна или конкретных названий развивающих игр привела бы к ограничению конкуренции. Поставщик вправе поставить любые серийные детские наборы заводского производства, соответствующие указанной тематике. Назначение развивающих наборов под задачи развития

			интеллекта» сформулирован недостаточно определенно. Не указаны конкретный состав, количество методик, диагностические направления, возрастные диапазоны и количество стимульных материалов. 28. Формулировка о соответствии «установленным методикам» не позволяет участнику установить, какие именно методики заказчик считает обязательными, а комиссии – объективно проверить комплект при приемке. 29. Позиция «Методическая литература – 1 комплект» вообще не содержит состава, количества книг, авторов, тематики, языка, года издания и иных критериев. Цена и соответствие такой позиции объективно неопределимы. 30. Аналогично позиция «Стимульный наглядно-дидактический материал – 1 комплект: наглядно-дидактический материал с конспектами занятий» не содержит количества материалов, тем, возрастных групп, числа занятий			логики, памяти, внимания, эмоционального интеллекта и мелкой моторики делает их универсальными для детей дошкольного и школьного возраста. Изменению не подлежит. 4: Диагностические комплексы, облучатели и ковролин. Комплект для психолого-педагогического обследования закупается как единое готовое серийное профессиональное изделие (дефектологический чемодан). Перечень оцениваемых когнитивных, речевых и эмоциональных функций детально прописан в тексте технической спецификации. Способ подбора эквивалентов диагностического комплекса осуществляется поставщиками на основании государственных стандартов РК в области специального образования и дефектологии, что исключает субъективизм.Позиция «Методическая литература — 1 комплект» включает в себя специализированные руководства, инструкции к тестам и бланки ответов, которые поставляются

			и требований к содержанию. 31. Включение неопределенных комплектов создает риск субъективной приемки: заказчик после заключения договора сможет фактически определять объем товара, который невозможно было установить из ТС до подачи цены. 32. В кабинет включен открытый бактерицидный УФ-облучатель, эксплуатация которого допускается в отсутствие людей. Кабинет психологии предназначен для постоянной работы с детьми, поэтому необходимо отдельно обосновать выбор именно открытого типа. 33. Для облучателя не указан объем каждого из 22 помещений, необходимая бактерицидная производительность, мощность ламп и расчет времени обеззараживания. Фраза «производительность должна соответствовать объему помещения» не содержит измеримого показателя. 34. Требование двух ламп и длины волны 253,7–254 нм не			заводом-изготовителем строго в комплекте с диагностическими материалами профессионального назначения.Состав стимульного наглядно-дидактического материала подробно описан в технической спецификации (предметные, сюжетные, разрезные картинки и конспекты занятий). Направление полностью раскрывает объем закупки.Неопределенность комплектации отсутствует. Поставщик обязан поставить все компоненты развивающего набора в строгом соответствии с заявленными в ТС объемами и наименованиями. Облучатель открытого типа предназначен для дезинфекции воздуха и открытых поверхностей (мебели, игрушек, ковролина) строго в отсутствие людей. Эксплуатационная безопасность обеспечивается персоналом путем соблюдения графика санитарных перерывов. Светильник-релаксант имеет декоративное и вспомогательное назначение (эффект многоцветной подсветки), поэтому жесткие

			заменяет расчета требуемой эффективности для конкретной площади и объема кабинета. 35. В каждый комплект включается 40 м² коврового покрытия, то есть по лоту закупается до 880 м². При этом планы и площади 22 помещений отсутствуют. 36. Не определено, включает ли предмет закупки раскрой, подрезку, укладку, приклеивание, подготовку основания и вывоз отходов. Раздел сопутствующих услуг оставлен пустым. 37. Требование ширины рулона именно 4 м необходимо соотнести с фактическими размерами помещений. Без планов кабинетов оно может привести к избыточным отходам либо невозможности укладки без стыков. 38. Звукоизоляция коврового покрытия установлена не менее 30 dB, однако не указан стандарт и метод испытаний данного показателя. Следует использовать проверяемый параметр либо удалить его.			требования к люменам и точному времени работы аккумулятора Заказчиком не устанавливаются, предоставляя свободу выбора эквивалентов. Облучатель предназначен для стандартного Кабинета психологии площадью до 40 кв.м. Конкретная производительность прибора в м³/ч подбирается Поставщиком самостоятельно исходя из указанной площади помещения.Заказчику требуется фиксированный объем ковролина — 40 кв.м. для одного кабинета (суммарно 880 кв.м. на 22 кабинета). Ширина рулона 4 метра является стандартной заводской характеристикой коммерческого ковролина и указана для минимизации стыковочных швов. 5: Раскрой ковролина, мебель и общие требования закупки. Уточнение технологии раскроя избыточно. Способ раскроя, технологическая подрезка под выступы стен и укладка рулонного покрытия осуществляются силами и за счет Поставщика в рамках сопутствующих услуг.

			/> 39. Для детского стола установлена высота именно 485 мм, а для детского стула общая высота 540 мм, однако не указана возрастная/ростовая группа детей и высота сиденья. Соответствие мебели антропометрическим требованиям невозможно проверить. 40. В составе кабинета одновременно предусмотрены офисное кресло, полумягкий стул, кресло-качалка, детские стулья, пуфы и несколько иных мест для сидения. Необходимо подтвердить назначение и нормативную необходимость каждой позиции. 41. Кресло-качалка описано как товар для зон отдыха, офисов, приемных, гостиниц и жилых пространств. Такая шаблонная формулировка не подтверждает специальную необходимость данного изделия именно для работы школьного психолога. 42. Требуем переработать ТС: привести 22 комплекта к нормативному составу кабинета психологии, устранить			Поставка мелкими обрезками не допускается. Параметры ковролина (класс износостойкости не ниже 23/32, шумопоглощение не менее 30 дБ, класс пожарной безопасности не ниже КМ2) являются стандартными нормативными требованиями для коммерческих напольных покрытий общественных зданий. Высота детского стола (485 мм) и детского стула (540 мм) строго регламентированы. Согласно ГОСТ 19301.1-94 данные параметры однозначно соответствуют 1-й ростовой группе мебели. Дополнительное указание возраста детей не требуется.42. Назначение каждой единицы мебели и оборудования (размещение компьютерной техники, документов, организация учебной зоны и зоны отдыха пуфов и кресла-качалки) прозрачно и детально раскрыто в тексте ТС. Техническая спецификация Заказчика составлена в полном соответствии с нормами законодательства РК, содержит исчерпывающие

			неопределенные позиции, убрать зависимость от производителей третьих товаров, заменить узкие процессорные параметры функциональной производительностью, устранить дублирование акустики и уточнить реальный объем поставки, монтажа и оснащения каждого помещения.			измеривые требования, ориентирована на серийные модели товаров разных производителей и изменению не подлежит. Также, в целях расширения конкурентной среды и исключения ограничений для потенциальных поставщиков, а также с учетом поступивших замечаний, будет установлены показатели, допускающие предложение товаров с эквивалентными либо улучшенными характеристиками с применением неточных формулировок не ограничивающих возможность участия поставщиков, предлагающих соответствующие товары.

4	190240033595	Замечание к КД	Не указано конкретное значение длины, ширины и высоты тумбы, а установлено только требование «не менее 1000×500×750 мм», что допускает поставку тумбы существенно большего размера и затрудняет сопоставление предложений. По офисному угловому столу: требование о металлическом каркасе с полимерно-порошковым покрытием не содержит требований к толщине и сечению металлического профиля, толщине металла, типу сварных соединений и допустимой нагрузке на стол. В результате невозможно объективно оценить прочность и надежность предлагаемого товара. Просим установить минимальные технические характеристики металлического каркаса либо указать минимальную допустимую нагрузку на стол. требование «цвет изделия согласовывается с Заказчиком» не определяет конкретные варианты цветового исполнения и допускает изменение существенной характеристики	2026-08-19 15:02:23	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет. Замечания по офисной и детской мебели. Указание размеров приставной тумбы со знаком «не менее 1000×500×750 мм» полностью соответствует стандартам эргономики офисной мебели. Установление минимальных границ позволяет расширить конкурентную среду для предложения серийных изделий, при этом разумное превышение габаритов не ухудшает эксплуатационные свойства товара. Требование к наличию металлического каркаса стола с полимерно-порошковым покрытием является исчерпывающим для подтверждения прочности изделия. Излишняя детализация толщины стального профиля в мм или типов сварных швов привела бы к искусственному ограничению конкуренции в пользу конкретного производителя. Формулировки «цвет каркаса черный либо иной по согласованию с Заказчиком» и «цвет изделия согласовывается

			после определения победителя. Просим установить перечень допустимых цветов либо указать конкретный цвет, предусмотренный техническим заданием. указано наличие не менее четырех выдвижных ящиков на роликовых либо шариковых направляющих, однако не установлены требования к материалу фасадов, толщине элементов ящиков, нагрузке на ящики, наличию ограничителей выдвижения и сроку службы направляющих. Просим конкретизировать указанные характеристики для обеспечения сопоставимости предлагаемых товаров. в техническом задании установлены требования к процессору через количество ядер, потоков, частоты и кэш, однако отсутствует конкретная модель процессора или объективный метод подтверждения производительности. Просим предусмотреть возможность предложения эквивалентных процессоров с подтверждением производительности по общедоступным			с Заказчиком» носят открытый характер. Согласование цветовых решений мебели после подведения итогов конкурса — стандартное право Заказчика для интеграции товаров в существующий интерьер здания.Базовые требования к тумбе (стационарная, не менее 4 выдвижных ящиков на роликовых/шариковых направляющих, ПВХ-кромка) полностью определяют конструктивную надежность. Детализация марки фурнитуры или толщины фасадов избыточна, так как товар закупается в качестве готового серийного изделия. Технические характеристики процессора и дисплея моноблока. Отсутствие указания конкретной модели процессора обусловлено требованиями Закона РК «О государственных закупках» для исключения ограничения конкуренции. Совокупность открытых параметров (14 ядер, 20 потоков, кэш 24 МБ) позволяет поставщикам свободно подбирать серийные процессоры независимых брендов.

			независимым тестам. По моноблоку: требование «не менее 14 физических ядер, не менее 20 потоков, базовая частота производительных ядер не менее 2,3 ГГц, максимальная частота не менее 4,7 ГГц, кэш не менее 24 МБ» одновременно ограничивает круг процессоров по совокупности характеристик, не являющихся показателями конечной производительности. Просим обосновать совокупность указанных параметров либо установить требование по производительности с допустимым эквивалентом. По моноблоку: указано наличие свободного слота оперативной памяти, однако не определен максимальный поддерживаемый объем оперативной памяти. Просим указать максимальный объем ОЗУ, поддерживаемый материнской платой и процессором. По моноблоку: установлено требование одновременно не менее четырех USB 3.x и не менее двух USB 2.0, а также USB Type-C, HDMI и			Комбинация характеристик (не менее 14 ядер, 20 потоков, базовая частота 2,3 ГГц, максимальная 4,7 ГГц, кэш 24 МБ) отражает реальную потребность Заказчика в высокой производительности ИТ-оборудования для корректной работы диагностических программ. Изменению не подлежит.Требование о наличии свободного слота оперативной памяти заложено правомерно с целью обеспечения долгосрочного потенциала модернизации ИТ-оборудования без нарушения целостности архитектуры. Ограничения по максимальному объему ОЗУ регулируются спецификацией материнской платы предложенного эквивалента. Требование к одновременному наличию указанных интерфейсов (не менее 4 портов USB 3.x, не менее 2 портов USB 2.0, HDMI, DisplayPort, Type-C) обусловлено необходимостью прямого подключения всей периферии кабинета. Использование внешних концентраторов / док-станций не допускается.

			DisplayPort, однако не уточнено, должны ли все порты быть физически расположены на корпусе самого моноблока либо допускается использование встроенного USB-концентратора/док-станции. Просим уточнить. По моноблоку: требование Wi-Fi не ниже Wi-Fi 6E и Bluetooth не ниже 5.2 является существенно более высоким, чем ряд других характеристик оборудования, однако не указано, какие диапазоны Wi-Fi должны поддерживаться фактически. Просим конкретизировать поддержку 2,4/5/6 ГГц. По моноблоку: требование о «системе физической защиты корпуса» является неопределенным и не содержит описания конкретного механизма. Просим уточнить, что именно понимается под системой физической защиты корпуса и каким документом должно подтверждаться ее наличие. По моноблоку: требование о предустановленной лицензионной операционной системе сформулировано			Сетевой адаптер моноблока с поддержкой стандарта не ниже Wi-Fi 6E и Bluetooth 5.2 заложен Заказчиком правомерно на перспективу модернизации беспроводной сети учреждения. Поддержка стандартных частотных диапазонов (2.4 / 5 / 6 ГГц) является базовой заводской характеристикой Wi-Fi 6E. 3: Безопасность, ОС моноблока и детские развивающие материалы. Под «системой физической защиты корпуса» моноблока однозначно понимается наличие слота для замка безопасности (типа Kensington lock или эквивалент) и конструктивная целостность корпуса, предотвращающая несанкционированный быстрый доступ к внутренним компонентам, что является стандартным требованием безопасности. Требование к предустановленной лицензионной операционной системе разрядностью 64-bit с поддержкой корпоративных сетей и русскоязычным интерфейсом сформулировано корректно. Специфические

			как «или эквивалент», однако не определены конкретные требования к ОС, включая редакцию, поддержку домена, корпоративных политик, языковых пакетов и срок действия лицензии. Просим конкретизировать требования. По развивающим играм и игрушкам: в технической спецификации перечислены многочисленные категории товаров, однако не установлены конкретные наименования, размеры, состав наборов, количество элементов, возрастные ограничения и методические характеристики по большинству позиций. В результате невозможно объективно определить, какой именно товар должен быть поставлен. Просим детализировать каждую позицию. По развивающим играм: формулировка «аналогичные детские развивающие издания/игровые наборы новогодней тематики» является неопределенной и допускает поставку произвольных товаров. Просим указать конкретные характеристики либо			требования к сроку действия лицензии отсутствуют, так как закупается стандартная бессрочная OEM-лицензия. Позиция «Игра или игрушка для развития игровой деятельности» представляет собой комплексный специализированный набор развивающих материалов. Поштучный состав набора (танграм, мемори, мольберты) подробно изложен в ТС с указанием точного количества единиц по каждому компоненту (по 2 единицы), что является исчерпывающим. Излишняя детализация точного дизайна или конкретных авторов развивающих изданий новогодней тематики привела бы к ограничению конкуренции. Поставщик вправе поставить любые серийные детские наборы заводского производства на казахском и русском языках, соответствующие указанной тематике.14. Назначение карточных игр под задачи развития логического, аналитического мышления и эмоционального интеллекта делает их

			минимальный состав каждой позиции. По развивающим играм: для карточных игр на эмоциональный интеллект, логическое и аналитическое мышление не указаны количество карточек, формат, содержание, язык материалов и возрастная категория. Просим установить минимальные требования к составу и содержанию наборов. По детским мольбертам: установлено только функциональное назначение, однако отсутствуют размеры, высота рабочей поверхности, материалы, тип покрытия, наличие регулировки и комплектация принадлежностями. Просим конкретизировать технические характеристики мольбертов. По комплекту для психолого-педагогического обследования: описание комплекта носит общий характер и не содержит конкретного перечня диагностических методик, тестов, стимульных материалов, количества элементов и методических пособий. В связи с этим невозможно			универсальными для детей дошкольного и школьного возраста. Избыточные требования к количеству карточек или плотности картона ограничат предложение качественных аналогов. 4: Мольберты, диагностические комплексы и литература. Детские мольберты закупаются в составе единого комплексного развивающего набора. В ТС четко зафиксированы функциональные требования: двусторонняя учебная поверхность для письма/рисования и наличие комплекта принадлежностей для творчества, что достаточно для подбора серийных изделий. Комплект для психолого-педагогического обследования закупается как единое готовое серийное профессиональное изделие (дефектологический чемодан). Перечень оцениваемых когнитивных, речевых, эмоциональных и поведенческих функций детально прописан в тексте технической спецификации и является исчерпывающим критерием для подбора. Указание

			установить, соответствует ли предложенный комплект заявленному назначению. Просим привести полный перечень материалов и методик, входящих в комплект. По комплекту для психолого-педагогического обследования: указание на материалы «в соответствии с методическими рекомендациями» не содержит конкретного наименования документа, его редакции и года утверждения. Просим указать конкретные методические документы, которым должен соответствовать комплект. По методической литературе: в техническом задании фактически отсутствует описание товара. Указано только наименование «Методическая литература» и количество 1 комплект. Не определены тематика, язык, количество изданий, авторы, объем, год издания и содержание. Просим предоставить подробную техническую спецификацию данной позиции. По бактерицидному облучателю: заявлен открытый тип			конкретных авторов или года утверждения методических рекомендаций для диагностического комплекса избыточно. Способ подбора эквивалентов осуществляется поставщиками на основании государственных стандартов РК в области специального образования и дефектологии.Позиция «Методическая литература — 1 комплект» включает в себя специализированные руководства, инструкции к тестам и бланки ответов, которые поставляются заводом-изготовителем строго в комплекте с диагностическими материалами профессионального назначения, и отдельно от набора не закупается. 5: Характеристики настенных бактерицидных облучателей. Облучатель открытого типа предназначен для дезинфекции воздуха и открытых поверхностей строго в отсутствие людей. Конструктивное наличие таймера или блокировок не устанавливается Заказчиком в качестве жесткого барьера, так как эксплуатационная

			облучателя, который должен применяться только в отсутствие людей, однако отсутствует конкретный механизм блокировки/предотвращения случайного включения. Просим установить обязательное наличие таймера, блокировки либо иного технического средства безопасности. По бактерицидному облучателю: не указаны электрическая мощность, производительность, рекомендуемый объем помещения, время обеззараживания и площадь обработки. Без этих параметров невозможно определить достаточность устройства для помещения. Просим установить соответствующие технические характеристики.			безопасность полностью обеспечивается персоналом путем соблюдения графика санитарных перерывов. Облучатель предназначен для стандартного Кабинета психологии площадью до 40 кв.м. Электрическая мощность и конкретная производительность прибора в м³/ч подбираются Поставщиком самостоятельно исходя из указанной в ТС площади помещения Заказчика, что является стандартной практикой для подбора серийных изделий. Также, в целях расширения конкурентной среды и исключения ограничений для потенциальных поставщиков, а также с учетом поступивших замечаний, будет установлены показатели, допускающие предложение товаров с эквивалентными либо улучшенными характеристиками с применением неточных формулировок не ограничивающих возможность участия поставщиков, предлагающих соответствующие товары.

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

Жұмыстарды мемлекеттік сатып алуды ұйымдастыру бөлімінің бас маманы / Главный специалист отдела организации государственных закупок работ	Сейтісханов Нұршуақ Сәкенұлы

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).