Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№18397304

Конкурстың № 17499175-1
Конкурстың атауы Түркістан облысының білім басқармасының «Келес 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 2026-08-19 16:06:58 дейін 2026-08-21 16:06:58
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	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	1. Просим представить построчную таблицу соответствия всего состава одного кабинета психологии по лоту №87687045-ОК1 действующей редакции приказа №70: позиция ТС – количество – конкретная нормативная строка – нормативное количество – основание отклонения. 2. Просим отдельно перечислить все позиции, отсутствующие в обязательном перечне кабинета психологии по приказу №70, и по каждой привести самостоятельное нормативное и психолого-педагогическое обоснование. 3. Просим указать, каким нормативным документом предусмотрена закупка 19 полностью идентичных комплектов именно в указанном составе. 4. Просим предоставить перечень 19 организаций/кабинетов, для которых приобретаются комплекты, с адресами поставки и распределением количества. 5. Просим обосновать срок поставки 19 комплексных кабинетов	2026-08-21 15:58:08	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет.Таблица соответствия нормам оснащения не требуется. Техническая спецификация составлена на основе утвержденного плана нужд Закупщика для Кабинета психологии. Описание каждой позиции является исчерпывающим основанием для закупа. Объединение товаров в один лот обусловлено технологической и функциональной связью всех элементов (мебели, компьютерной техники, методических наборов) для комплексного оснащения Кабинета психологии «под ключ» от одного ответственного Поставщика. Требование к году выпуска (не ранее 2025 года) продиктовано необходимостью обеспечения максимального срока службы оборудования и мебели, а также актуальности заводской гарантии в детском учреждении. Допуск 2024 года выпуска для моноблока установлен с учетом спецификации ИТ-рынка РК, логистики и

			в течение 15 календарных дней и подтвердить, что данный срок сформирован без учета складских возможностей заранее определенного поставщика. 6. Просим обосновать требование года изготовления не ранее 2025 года для мебели, колонок, маршрутизаторов, МФУ, игр, светильников, облучателя, ковролина и иных товаров. 7. Просим подтвердить допуск нового неиспользованного товара более раннего года выпуска в пределах срока, допускаемого стандартной формой КД и законодательством, если все характеристики и гарантийные требования соблюдены. 8. Просим назвать производителя и модель моноблока, параметры которого использованы при подготовке ТС. 9. Просим привести несколько серийных моноблоков различных производителей, одновременно соответствующих всей совокупности требований ТС. 10. Просим			официальных поставок сложной компьютерной техники. Это расширяет, а не ограничивает круг участников. Конкретные бренды и модели не указываются намеренно в целях соблюдения законодательства о госзакупках. Описание характеристик процессора носят открытый характер. Характеристики моноблока взяты из стандартных линеек серийной продукции сразу нескольких ведущих мировых производителей (HP, Lenovo, Asus и др.), что исключает ограничение конкуренции. Наличие не менее 14 ядер процессора необходимо для обеспечения высокого быстродействия при одновременной обработке баз данных, запуске диагностического ПО и мультимедиа-материалов. Наличие не менее 20 потоков является стандартной характеристикой современных многоядерных процессоров и гарантирует стабильную многозадачную работу специалиста. Базовая частота энергоэффективных ядер не

			заменить требования к 14 физическим ядрам, 20 потокам, базовой частоте производительных ядер и гибридной архитектуре объективным показателем производительности процессора. 11. Просим подтвердить допуск процессора иной архитектуры без разделения на производительные и энергоэффективные ядра при равной либо большей производительности. 12. Просим обосновать обязательный 27-дюймовый экран с разрешением 2560×1440 применительно к работе психолога. 13. Просим обосновать Wi-Fi 6E и Bluetooth не ниже 5.2 как обязательные минимальные параметры. 14. Просим обосновать не менее 4 USB 3.x и дополнительно не менее 2 USB 2.0, а также отдельные HDMI, DisplayPort и USB Type-C. 15. Просим исключить обязательные два слота оперативной памяти и один свободный слот либо подтвердить допуск иной			менее 2.3 ГГц необходима для поддержания высокой производительности фоновых системных процессов без перегрева устройства. Максимальная тактовая частота не менее 4.7 ГГц требуется для корректной работы тяжелых мультимедийных приложений и проведения видеоконференций в высоком качестве. Объем кэш-памяти третьего уровня (L3) не менее 24 МБ критически важен для ускорения доступа процессора к часто используемым данным психологического ПО. Требование гибридной архитектуры обусловлено стандартами современных процессоров, сочетающих производительные и энергоэффективные ядра для оптимального энергопотребления. Допуск процессоров с иной архитектурой не рассматривается, так как указанные параметры полностью соответствуют архитектуре x86-64, являющейся общепринятым стандартом для офисного и учебного ПО. Диагональ экрана не менее 27 дюймов

			архитектуры расширения памяти. 16. Просим подтвердить возможность поставки совместимых стандартных USB-клавиатуры и мыши независимо от их производителя. 17. Просим указать конкретную строку приказа №70 либо иной обязательный норматив, предусматривающий установку автономного устройства пожаротушения на каждый моноблок кабинета психологии. 18. Просим указать аналогичное нормативное основание установки отдельного автономного устройства пожаротушения на каждое МФУ. 19. Просим пояснить, почему в составе 19 кабинетов необходимо поставить не менее 38 отдельных автономных устройств пожаротушения. 20. Просим исключить документ производителя либо официального представителя, подтверждающий «право поставки» устройства пожаротушения. 21. Просим указать конкретную действующую			и разрешение от 2560×1440 необходимы для снижения зрительной нагрузки на психолога при длительной работе и для четкой демонстрации тестов детям на безопасном расстоянии. Возможность регулировки экрана по высоте и углу наклона — обязательное требование эргономики для настройки рабочего места под индивидуальные параметры сотрудника. Перечень портов (USB 3.x, Type-C, HDMI, DisplayPort) и их количество обусловлены необходимостью одновременного подключения периферии (МФУ, интерактивная доска, внешняя акустика, гарнитура) без переходников. Стандарт Wi-Fi 6E заложен на перспективу плановой модернизации локальной беспроводной сети учреждения, что исключит необходимость быстрой замены моноблока в будущем. Требование о наличии не менее 2 слотов для оперативной памяти (из них 1 свободный) необходимо для обеспечения возможности апгрейда ПК

			после 12.07.2026 норму Правил, позволяющую требовать документ производителя о праве поставки непосредственно в составе заявки. 22. Просим пояснить, как требование документа о праве поставки согласуется с прямым запретом устанавливать квалификационные требования к потенциальному поставщику в самой форме ТС. 23. Просим указать, является ли сертификат соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 обязательным документом для обращения конкретного автономного устройства пожаротушения на рынке ЕАЭС. 24. Просим обосновать необходимость представления сертификата ТР ЕАЭС 043/2017 именно в конкурсной заявке, а не при поставке конкретного изделия. 25. Просим обосновать обязательное представление в заявке протокола испытаний конкретной модели автономного устройства пожаротушения. 26. Просим указать			без нарушения целостности корпуса и потери гарантии. Объем памяти 16 ГБ является минимальным стандартом для стабильной работы современных операционных систем и офисного ПО. Ограничений по типу (DDR4 или DDR5) нет. Поставка клавиатуры и мыши в комплекте от одного производителя гарантирует их полную аппаратную совместимость и единую сервисную поддержку. Стандартная заводская раскладка клавиатуры (включая русскую/казахскую) является обязательным условием для полноценной работы сотрудника в РК. Оснащение моноблока автономным пассивным устройством пожаротушения вызвано повышенными требованиями безопасности в детском кабинете для моментальной локализации возможных коротких замыканий внутри корпуса. Наличие устройства пожаротушения на МФУ обязательно, так как лазерная оргтехника содержит нагревательные элементы высокого напряжения и

			правовое основание требования, чтобы протокол был выдан именно лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации Республики Казахстан, если применимы документы соответствия ЕАЭС. 27. Просим пояснить, почему документы производителя вспомогательного устройства должны влиять на допуск поставщика всего комплексного кабинета. 28. Просим исключить требование копии лицензии производителя либо указать конкретный вид лицензируемой деятельности и норму законодательства, устанавливающую такую лицензию. 29. Просим подтвердить возможность проверки всех обязательных разрешительных документов на устройство пожаротушения при фактической поставке без требования коммерческого авторизационного письма. 30. Просим пояснить, почему в каждом кабинете предусмотрены две практически идентичные			часто остается включенной в сеть в режиме ожидания. Конкретный способ, место установки и тип пассивного устройства определяются заводом-изготовителем защитных систем, что исключает повреждение моноблока. Способ размещения устройства пожаротушения на МФУ регламентируется инструкцией производителя защитного элемента и не мешает штатной эксплуатации оргтехники. Установка пассивного автономного устройства пожаротушения является внешней или навесной (без сверления), что гарантирует сохранение заводской гарантии на моноблок и МФУ. Конструктивные изменения техники при монтаже пассивного элемента не требуются; устройство подбирается под габариты корпусов и монтируется по регламенту производителя. Интеграция устройства пожаротушения не влияет на условия заводской гарантии, если монтаж выполнен согласно официальной инструкции

			позиции «Акустическая система настольная – 1 единица». 31. Просим исключить одну из дублирующих акустических систем либо указать отдельное назначение каждой. 32. Просим подтвердить допуск современного двухдиапазонного маршрутизатора Wi-Fi 5/6 с гигабитными портами вместо устройства только Wi-Fi 4 и 10/100 Мбит/с. 33. Просим исключить обязательные внешние антенны и подтвердить допуск внутренних антенн при равной или большей зоне покрытия. 34. Просим исключить параметры адаптера маршрутизатора 9 В/0,6 А как конструктивную характеристику конкретной модели. 35. Просим назвать производителя и модель МФУ, параметры которого использованы при подготовке ТС. 36. Просим исключить частоту процессора МФУ 360 МГц и объем внутренней памяти 128 МБ либо заменить их объективными			завода-изготовителя защитного средства. Запрос документов производителя или официального представителя на средство пожаротушения необходим для проверки подлинности, безопасности и исключения закупа контрафактных изделий. Ссылка на нормы Правил после 12.07.2026 года необоснованна. Техническая спецификация составлена по действующему законодательству РК, направленному на обеспечение детской безопасности. Подтверждение легальности происхождения товара — стандартная процедура проверки, призванная защитить бюджет от закупа фальсификата и б/у продукции. Проверка происхождения по маркировкам, серийным номерам и паспортам изделий осуществляется Заказчиком непосредственно на этапе физической приемки-передачи товара. Предоставление сертификата соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 является строго обязательным условием для всех средств

			показателями производительности. 37. Просим назвать производителя и модель портативной колонки, соответствующей всей совокупности требований. 38. Просим обосновать Bluetooth именно версии не ниже 5.4. 39. Просим обосновать степень защиты IP67 применительно к эксплуатации колонки внутри кабинета психологии. 40. Просим пояснить практическую необходимость объединения не менее 10 и до 100 колонок в сеть при поставке одной колонки на кабинет. 41. Просим исправить неопределенную формулировку «не менее 10 и до 100 устройств» и установить однозначный измеримый критерий. 42. Просим подтвердить допуск колонки без группового объединения до 100 устройств при сохранении требуемой мощности и качества звука. 43. Просим исправить наименование позиции «Сетевой			обеспечения пожарной безопасности, реализуемых на территории РК. Протокол испытаний от аккредитованной лаборатории требуется для подтверждения подлинности сертификата соответствия и безопасности конкретной предлагаемой модели устройства. Требование о предоставлении копии лицензии производителя (если производство подлежит лицензированию по закону РК) направлено на соблюдение норм законности. Запрашиваемые документы качества и безопасности относятся непосредственно к устройству пожаротушения, которое является неотъемлемой частью поставляемого товара. Техническая несогласованность отсутствует. Моноблок с Wi-Fi 6E обратно совместим со стандартом Wi-Fi 4 поставляемого роутера. Параметры маршрутизатора являются минимально достаточными; Поставщик может предложить более высокий стандарт. Беспроводной маршрутизатор закупается для

			фильтр», поскольку далее в ТС фактически описан источник бесперебойного питания. 44. Просим указать, закупается сетевой фильтр, ИБП либо оба устройства. 45. Просим обосновать точную номинальную мощность ИБП 600 ВА и аккумулятор именно 12 В/7 А·ч. 46. Просим подтвердить допуск ИБП большей мощности и с аккумулятором большей емкости. 47. Просим обосновать обязательное tower-исполнение и аппроксимированную синусоиду. 48. Просим указать расчетную мощность подключаемого оборудования и требуемое минимальное время автономной работы ИБП. 49. Просим указать конкретную строку приказа №70, предусматривающую детские развивающие издания и игровые наборы именно новогодней тематики. 50. Просим обосновать приобретение шести игровых/развивающих наборов новогодней			организации базовой локальной сети кабинета, его пропускная способность полностью покрывает потребности оборудования. Настольная акустическая система 2.0 закупается как отдельный товар для обеспечения качественного звукового сопровождения (не менее 6 Вт) во время групповых психологических занятий. Итоговое количество настольных акустических систем однозначно зафиксировано в наименовании и описании лота — 1 единица (комплект из двух колонок). Необходимость отдельной настольной акустики обоснована тем, что встроенные динамики моноблока не обеспечивают нужную мощность звука для учебной аудитории. Портативная колонка (1 шт.) и стационарные настольные колонки (1 шт.) имеют разное функциональное назначение: портативная используется для мобильных и выездных занятий, настольная — на рабочем месте. Версия Bluetooth «не ниже 5.4» для

			тематики на каждый кабинет. 51. Просим конкретизировать две повторяющиеся позиции «развивающие детские игрушки»: назначение, возраст, количество элементов и минимальную комплектацию. 52. Просим конкретизировать повторяющиеся позиции «набор развивающих деревянных игрушек» и указать их различия. 53. Просим по диагностическому комплекту для детей с нарушениями интеллекта перечислить конкретные диагностические методики, которые он должен обеспечивать. 54. Просим указать нормативные либо методические документы, которыми утверждены указанные диагностические методики. 55. Просим предоставить полный минимальный состав диагностического комплекта с количеством каждого вида стимульного и наглядного материала. 56. Просим подтвердить возможность предложения иного			портативной колонки установлена для стабильного энергоэффективного соединения с современными источниками сигнала. Степень защиты IP67 необходима для долговечности портативного устройства в условиях активных детских игр и проведения влажной санитарной обработки корпуса. Функция группового сопряжения (TWS / многоподключение) является стандартной заводской характеристикой современных беспроводных колонок данного класса. Позиция «Сетевой фильтр / Источник бесперебойного питания» детально описана как ИБП линейно-интерактивного типа. Это единое устройство, совмещающее обе функции защиты. Сетевой фильтр как отдельный товар не закупается. Технические характеристики в тексте полностью относятся к источнику бесперебойного питания (ИБП). Включение развивающих материалов в один лот обосновано их общей целевой направленностью —

			валидированного диагностического комплекта, обеспечивающего те же диагностические задачи. 57. Просим раскрыть полный состав позиции «Методическая литература – 1 комплект»: количество изданий, язык, тематика, назначение и требования к содержанию. 58. Просим пояснить, каким образом участник должен рассчитать стоимость «Методической литературы» при полном отсутствии ее состава. 59. Просим раскрыть полный состав позиции «Стимульный наглядно-дидактический материал – 1 комплект». 60. Просим указать количество конспектов занятий, их тематику, возрастную категорию и язык. 61. Просим указать фактический объем каждого кабинета, для которого приобретается открытый бактерицидный УФ-облучатель. 62. Просим представить расчет требуемой бактерицидной производительности			комплексное методическое оснащение Кабинета психологии. Требования к играм сформулированы общепедагогическими терминами (логика, моторика) и не содержат ограничений, кроме тематических новогодних наборов для праздничных занятий. Состав комплекта для детей с нарушением интеллекта определяется методическими потребностями педагога и включает стандартный профессиональный набор материалов. Количество диагностических методик должно обеспечивать полное обследование согласно профилю кабинета и рекомендациям по психолого-педагогической диагностике. Комплект рассчитан на детей дошкольного и школьного возраста с особенностями развития (нарушениями интеллекта), что прямо указано в описании. Комплект должен содержать методики для оценки когнитивных, речевых, эмоциональных и поведенческих функций согласно тексту спецификации. Точное

			применительно к фактическому объему помещения. 63. Просим обосновать использование открытого УФ-облучателя, работающего только при отсутствии людей, вместо закрытого бактерицидного рециркулятора. 64. Просим уточнить обязательные средства защиты от включения открытого облучателя в присутствии людей. 65. Просим исключить альтернативную формулировку «система безопасности либо меры по инструкции» и установить единый объективный уровень защиты. 66. Просим указать место установки облучателя и входит ли его настенный/потолочный монтаж в цену договора. 67. Просим предоставить размеры и план каждого помещения, в котором требуется 40 кв.м коврового покрытия. 68. Просим подтвердить, что 40 кв.м требуется для каждого из 19 комплектов, то есть общий объем составляет 760			количество карточек и предметов определяется заводом-изготовителем стандартного диагностического комплекта (дефектологического чемодана). Комплект должен соответствовать общепринятым методическим рекомендациям по психолого-педагогической диагностике детей с нарушением интеллекта. Объективными критериями приемки являются полнота комплектации согласно паспорту изделия, новизна товара (не ранее 2025 г.) и отсутствие дефектов. Позиция «Методическая литература — 1 комплект» включает в себя пособия и инструкции, идущие в комплекте с диагностическими методиками для коррекционной работы. Состав и направленность литературы полностью соответствуют спецификации работы Кабинета психологии с детьми с ООП. Состав стимульного наглядно-дидактического материала подробно описан в спецификации (предметные, сюжетные, разрезные картинки и

			кв.м. 69. Просим обосновать обязательную ширину рулона именно 4 метра. 70. Просим подтвердить допуск покрытия иной ширины при обеспечении полной укладки требуемой площади и одинаковых эксплуатационных характеристик. 71. Просим указать стандарт и методику, по которым должно подтверждаться заявленное шумопоглощение не менее 30 dB. 72. Просим указать, входит ли укладка коврового покрытия, подготовка основания, подрезка и фиксация материала в обязанности поставщика. 73. Просим указать, входят ли в стоимость сборка всей мебели, установка техники и монтаж оборудования в каждом из 19 кабинетов. 74. Просим предоставить точные адреса конечных мест поставки и монтажа всех 19 комплектов, если они распределяются между несколькими организациями. 75. Просим			конспекты занятий). Точное количество конспектов определяется набором дидактических материалов от производителя и должно полностью покрывать программу занятий. Тематика занятий и возрастные группы определяются спецификой работы кабинета (дошкольный и школьный возраст). Количество материалов установлено в объеме 1 комплекта, обеспечивающего полноценную работу одной группы/кабинета. Состав и характеристики комплектов зафиксированы в спецификации и не подлежат изменению после определения победителя. Применение облучателя открытого типа обосновано необходимостью полного обеззараживания как воздуха, так и поверхностей кабинета (мебель, игрушки, ковролин) в отсутствие людей. Облучатель подбирается стандартной мощности для средних административно-учебных помещений (производительность согласно объему помещения). Минимальная

			провести полную проверку ТС на наличие неопределенных выражений «около», «при наличии», «аналогичный», «стандартный» и иных формулировок, не позволяющих однозначно определить соответствие. 76. Просим по каждому сохраненному узкому техническому параметру привести несколько серийно выпускаемых товаров различных независимых производителей, одновременно соответствующих всей совокупности требований. 77. Просим исключить все требования документов, получение которых зависит от производителя, официального представителя, дилера, дистрибьютора либо иного третьего лица и которые не являются обязательными разрешительными документами для обращения соответствующего товара. 78. Просим устранить требования, фактически характеризующие коммерческий статус потенциального поставщика либо его отношения с производителем,			бактерицидная эффективность должна соответствовать санитарно-эпидемиологическим требованиям РК для учебных помещений (не менее 95–99%). Мощность ламп (суммарно не менее 30 Вт для двух ламп) и расположение определяются стандартной настенной конструкцией прибора. Безопасность обеспечивается строгим соблюдением инструкции (включение в отсутствие людей) и наличием знаков безопасности. Использование закрытого рециркулятора не рассматривается, так как Заказчику требуется дезинфекция не только воздуха, но и открытых поверхностей (столы, игрушки, ковролин), что обеспечивается только открытым типом облучателя. Общий объем коврового покрытия составляет 40 кв.м., что рассчитано исходя из площади пола кабинета с учетом стандартного запаса на подрезку. План помещений предоставляется победителю при заключении договора. Поставка осуществляется в

			поскольку сама форма ТС запрещает устанавливать квалификационные требования к потенциальному поставщику. 79. Просим по всем товарам, не предусмотренным обязательным перечнем кабинета психологии по приказу №70, предоставить отдельное нормативное и функциональное обоснование их включения. 80. Просим по каждому настоящему пункту предоставить отдельный мотивированный ответ со ссылкой на конкретную норму Закона, Правил, приказа №70, технического регламента либо объективное техническое и психолого-педагогическое обоснование, а не ограничиваться формулировкой «потребность заказчика».			рулонах шириной 4 метра. Поставка осуществляется до места, указанного Заказчиком. Фиксация и укладка покрытия осуществляются силами Поставщика, если это предусмотрено общими условиями доставки и передачи товара «под ключ». В цену лота включена стоимость самого материала в объеме 40 кв.м. Дополнительная фурнитура (плинтусы, пороги) спецификацией не предусмотрена. Все сопутствующие расходы по доставке товара до места назначения несет Поставщик в рамках предложенной цены. В спецификации четко указана фиксированная ширина рулона — 4 метра. Метод испытаний и стандарты соответствуют действующему на территории РК межгосударственному стандарту ГОСТ 23348 или аналогичным техническим регламентам. Детский стол имеет высоту 485 мм, что согласно ГОСТ 19301.1-94 соответствует 1-й ростовой группе (для детей ростом 100-115 см). Детские

						стулья (высота 540 мм, высота сиденья около 260-300 мм) соответствуют 1-й ростовой группе, для использования в комплекте с детским столом. Совместный закуп мебели обусловлен необходимостью комплексного функционального оснащения Кабинета психологии в едином стилевом решении. Кресло-качалка необходимо для зоны психологической разгрузки и релаксации детей и сотрудников, что является важной частью работы кабинета. Металлической каркас повышенной прочности и полозья обеспечивают надежность и безопасность конструкции при нагрузке до 100 кг. Поставщик обязан поставить готовый к эксплуатации товар. Сборка и установка входят в обязанности поставщика согласно требованиям к транспортировке и сдаче товара. Доставка, подъем на этаж и сборка (при необходимости) являются стандартными сопутствующими услугами поставщика при закупке мебели и

						оборудования. Техническая спецификация составлена корректно, содержит исчерпывающие требования к функциональным и качественным характеристикам товара, не ограничивает конкуренцию и полностью соответствует нуждам Заказчика. Мебель (стол, шкаф) соответствует ГОСТ 16371-2014 «Мебель. Общие technical условия», кресла и стулья — ГОСТ 19917-2014 «Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия». Характеристики изложены в соответствии с потребностями учебного заведения. 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.

2	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	1. По лоту №87687045-ОК1 закупается 19 единиц товара «Кабинет учебный» общей стоимостью 74 771 551,77 тенге без НДС, при этом фактически каждая единица представляет собой комплексное оснащение кабинета психологии. Требуем привести состав каждого кабинета в строгое соответствие действующей редакции приказа №70 и представить построчное сопоставление: позиция ТС – количество – нормативная позиция – нормативное количество – основание отклонения. 2. Согласно официальной позиции Министерства просвещения по применению приказа №70, для соответствующего вида учебного кабинета установлен конкретный перечень оснащения. Позиции, отсутствующие в обязательном перечне, не должны произвольно включаться в состав кабинета без самостоятельного нормативного и предметного обоснования. 3. В единый комплект включены офисная и детская	2026-08-21 15:57:49	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет.Замечания по общим условиям закупки и лотности. Логика формирования технической спецификации полностью соответствует требованиям законодательства РК. Наименования, количество и измеримые характеристики чётко распределены по каждой товарной позиции, что позволяет потенциальным поставщикам однозначно определить предмет закупки и сформировать ценовое предложение. Предметом закупки является комплексное оснащение одного Кабинета психологии «под ключ». Все закупаемые элементы (мебель, оргтехника, диагностические комплексы, напольное покрытие) технологически и функционально взаимосвязаны для организации единого непрерывного процесса коррекционной работы, что обосновывает неделимость лота. В ТС приведены исчерпывающие описания назначения каждого товара — для

			мебель, моноблок, две настольные акустические системы, маршрутизатор, МФУ, портативная колонка, ИБП, многочисленные развивающие игры, диагностический комплект, методическая литература, открытый бактерицидный облучатель, светильники-релаксанты, ковровое покрытие и иные товары. Требуется подтвердить нормативную необходимость каждой позиции именно для кабинета психологии. 4. В ТС практически по всем товарам установлено требование изготовления не ранее 2025 года, а для моноблока – не ранее 2024 года. При этом стандартная форма предусматривает требование о новом неиспользованном товаре с годом выпуска в пределах установленного законом периода. Дополнительное ограничение именно 2025 годом сужает предложение без обоснованной связи с качеством товара. 5. Для 19 комплектов установлен срок поставки всего 15 календарных			административных, офисных и учебных помещений детского профиля. Искусственные барьеры отсутствуют, так как требования ориентированы на серийную продукцию. Описание качественных и эксплуатационных параметров («комфортная посадка», «стабильная работа», «без мерцания и перегрева») носит характер общих требований к безопасности товаров. Контроль соответствия осуществляется Заказчиком визуально и функционально непосредственно при физической приемке Требование к новизне и году выпуска товара (не ранее 2025 года, для моноблока — не ранее 2024 года) установлено Заказчиком правомерно для обеспечения максимального срока службы оборудования и актуальности заводской гарантии в детском учреждении.Блок 2: Характеристики персонального компьютера и МФУ. Разница в требованиях к году выпуска мебели (2025 г.) и моноблока (2024 г.) обусловлена

			дней с момента подписания договора. С учетом производства/комплектации мебели, 19 моноблоков, 19 МФУ, 19 диагностических комплектов, коврового покрытия и иной номенклатуры столь короткий срок может преимущественно допускать участника, заранее имеющего полный объем специфического товара на складе. 6. Моноблок описан совокупностью узких характеристик: не менее 14 физических ядер и 20 потоков, базовая частота производительных ядер от 2,3 ГГц, максимальная частота от 4,7 ГГц, кэш L3 от 24 МБ, гибридная архитектура с производительными и энергоэффективными ядрами. Такое описание фактически ориентировано на определенную архитектуру процессоров. 7. Производительность процессора должна определяться объективным результатом, а не обязательным количеством производительных и энергоэффективных ядер. Процессор иной архитектуры			спецификой ИТ-рынка и циклами обновления линеек компьютерной техники, что направлено на расширение конкурентной среды и исключение дефицита. Совокупность характеристик процессора моноблока (14 ядер, 20 потоков, кэш 24 МБ) отражает реальные потребности Заказчика для быстродействия диагностического ПО. Данные процессоры серийно выпускаются на рынке несколькими брендами и не привязаны к одному производителю. Формулировка «процессор гибридной архитектуры» является общепринятым официальным техническим термином в ИТ-индустрии. Подтверждение производительности осуществляется на основе официальных паспортов заводов-изготовителей. Минимальные параметры дисплея (диагональ не менее 27 дюймов, разрешение не менее 2560×1440, IPS матрица) заложены правомерно для снижения зрительной нагрузки специалистов при длительной работе с тестами. Указанные

			с равной либо большей производительностью не должен исключаться. 8. По моноблоку одновременно требуются 27-дюймовый IPS-дисплей с разрешением 2560×1440, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2, не менее шести USB-портов разных поколений, USB Type-C, HDMI, DisplayPort и встроенная Full HD камера. Совокупность существенно ограничивает модельный ряд без обоснования необходимости каждого параметра для работы психолога. 9. Требование не менее двух слотов оперативной памяти при обязательном наличии как минимум одного свободного слота описывает внутреннюю конструкцию устройства. Более современный моноблок с распаянной памятью достаточного объема либо иной архитектурой расширения необоснованно исключается. 10. Требование, чтобы клавиатура и мышь поставлялись именно в составе единого комплекта производителя оборудования либо			интерфейсы и беспроводные технологии (Wi-Fi не ниже 6E, Bluetooth не ниже 5.2, USB порты) необходимы для интеграции моноблока в ИТ-инфраструктуру учреждения и подключения всей заявленной периферии. Требование о наличии свободных слотов оперативной памяти для расширения заложено с целью обеспечения долгосрочного потенциала модернизации ИТ-оборудования без нарушения целостности архитектуры. Заводская раскладка клавиатуры на трех языках (казахский, русский, английский) обязательна для полноценного выполнения рабочих обязанностей сотрудниками государственного детского учреждения. Наносится в заводских условиях многими независимыми производителями. Оснащение моноблока и МФУ пассивными автономными системами пожаротушения является обоснованным требованием безопасности в детском кабинете. Данный элемент предотвращает и локализует возможные

			рекомендованного им комплекта периферии, зависит от политики производителя и не влияет на функциональность стандартных совместимых USB-устройств. 11. На моноблок дополнительно устанавливается автономное устройство пожаротушения пассивного типа. Не приведено нормативное основание обязательной установки отдельной системы пожаротушения внутрь либо непосредственно на каждый серийный моноблок кабинета психологии. 12. Еще одно автономное устройство пожаротушения обязательно устанавливается на МФУ. Таким образом, в каждом из 19 кабинетов фактически закупается минимум два специализированных устройства пожаротушения, то есть не менее 38 устройств, без обоснования их необходимости. 13. По автономному устройству пожаротушения поставщик обязан представить документ производителя либо официального представителя,			возгорания электроники в автоматическом режиме. 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 для исключения поставок контрафакта. Предоставление Сертификата соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 и протокола испытаний от аккредитованной лаборатории РК на этапе подачи заявок является обязательным законным требованием для подтверждения безопасности поставляемых противопожарных модулей.Блок 3: Периферийные устройства, ИБП и маршрутизатор. Лазерные МФУ содержат высокотемпературные узлы фиксации (печи) и часто остаются включенными в сеть в режиме ожидания. Наличие автономного пассивного элемента пожаротушения является критически важным требованием безопасности

			подтверждающий право поставки и происхождение устройства. Такой документ является документом третьего лица и фактически ставит участие в зависимость от коммерческого решения производителя. 14. После изменения типовых форм, действующего с 12.07.2026, прежний механизм обязательного истребования авторизационных писем, писем производителей, дилеров, дистрибьюторов, правообладателей и иных документов, получение которых зависит от третьих лиц, исключен. Такие требования не должны восстанавливаться через свободный текст ТС. 15. В самой форме ТС прямо указано, что установление квалификационных требований к потенциальному поставщику в технической спецификации не допускается. Требование подтвердить «право поставки» характеризует статус поставщика, а не технические свойства товара. 16. Кроме письма			Заказчика. Характеристики процессора (не менее 360 МГц) и оперативной памяти (не менее 128 МБ) МФУ являются стандартными базовыми параметрами лазерных монохромных устройств средней производительности (от 28 стр/мин). Копия лицензии производителя запрашивается Заказчиком исключительно в том случае, если данный вид деятельности подлежит обязательному лицензированию по законодательству страны происхождения. Это стандартная мера контроля законности товара. Способ интеграции автономного пассивного элемента пожаротушения определяется технологическим регламентом завода-изготовителя противопожарного средства, что исключает повреждения ИТ-техники и полностью сохраняет заводскую гарантию. Требование о предоставлении документов происхождения относится исключительно к качественным и техническим характеристикам самого товара (средства

			производителя участник обязан уже в составе конкурсной заявки представить сертификат соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 и протокол испытаний конкретной модели автономного устройства пожаротушения, выданный лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации Республики Казахстан. 17. Если соответствующий документ является обязательным разрешительным документом для обращения товара, его наличие может проверяться применительно к фактически поставляемому товару. Не обоснована необходимость превращения полного комплекта документов на вспомогательный компонент в самостоятельное условие допуска поставщика всего кабинета. 18. Дополнительно поставщик должен представить копию лицензии производителя устройства пожаротушения, если его деятельность лицензируется. Документы и лицензии производителя характеризуют			пожаротушения) и не является квалификационным требованием к поставщику. Процедура интеграции и проверки противопожарного модуля проводится Поставщиком до момента передачи товара Заказчику, что гарантирует поставку полностью готового к безопасной эксплуатации ИТ-оборудования. Техническая несогласованность отсутствует. Сетевой адаптер моноблока (Wi-Fi 6E) обратно совместим со стандартом Wi-Fi 4 поставляемого роутера. Характеристики роутера указаны как минимально достаточные; Поставщик имеет право предложить товар с более высокими характеристиками. Функция группового сопряжения (TWS / многоподключение от 10 до 100 устройств) является стандартной встроенной заводской технологией современных беспроводных акустических колонок мощностью от 30 Вт. Проверка осуществляется при приемке товара. Для настольной акустической системы критерий

			третье лицо и не являются квалификационными документами самого потенциального поставщика. 19. Требования к автономному пожаротушению одинаково встроены в описание моноблока и МФУ, хотя оба товара являются серийной электротехникой, для которой безопасность обычно подтверждается обязательными документами соответствия самого оборудования. Не приведено обоснование, почему штатных систем электробезопасности недостаточно. 20. Две подряд идущие позиции «Акустическая система настольная – 1 единица» имеют практически идентичное описание. Фактически в каждый кабинет включаются два одинаковых комплекта настольных колонок без объяснения необходимости дублирования. 21. Маршрутизатор ограничен устаревшим стандартом Wi-Fi 4 2,4 ГГц, портами WAN/LAN только 10/100 Мбит/с и внешними антеннами. Более современные Wi-Fi			стерео (тип 2.0) и суммарная выходная мощность не менее 6 Вт являются исчерпывающими параметрами для стабильного воспроизведения звука на рабочем месте. Указание диапазона времени переключения на батарейный режим «не более 2–6 миллисекунд» является корректным техническим описанием для ИБП линейно-интерактивного типа (line-interactive) и гарантирует надежную защиту ПК.Блок 4: Игры, диагностические комплексы и ковролин. Время автономной работы портативной колонки (10–12 часов) и степень защиты IP67 указаны для стандартных условий эксплуатации и подтверждаются официальным техническим паспортом изделия при поставке. Указанный диапазон входного напряжения ИБП (170–280 В) и емкость встроенного аккумулятора (не менее 12 В / 7 А·ч) являются стандартными характеристиками приборов данного класса.28. Назначение развивающих наборов

			5/6 маршрутизаторы с гигабитными интерфейсами и внутренними антеннами могут иметь существенно лучшие характеристики, но формально не соответствовать отдельным конструктивным признакам. 22. Электропитание маршрутизатора задано как 9 В/0,6 А либо эквивалентное. Электрические параметры штатного адаптера зависят от конструкции конкретной модели и не должны использоваться как критерий выбора маршрутизатора. 23. МФУ дополнительно перегружено параметрами внутренней архитектуры – процессор от 360 МГц и оперативная память от 128 МБ. Пользовательский результат определяется скоростью, качеством печати, сканированием, ресурсом и сетевыми возможностями, а не частотой внутреннего процессора. 24. Портативная колонка должна одновременно иметь Bluetooth не ниже 5.4, IP67, мощность от 30 Вт, аккумулятор от 2600 мА·ч,			(танграм, мемори, эмоциональный интеллект) подробно изложено в ТС. Излишняя детализация точного дизайна или названий книг привела бы к ограничению конкуренции. Диагностический комплекс закупается как единое готовое серийное профессиональное изделие (дефектологический чемодан). Перечень оцениваемых когнитивных, речевых и эмоциональных функций детально прописан в тексте технической спецификации. 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. Состав стимульного наглядно-дидактического материала подробно описан в технической спецификации (предметные, сюжетные, разрезные картинки и конспекты занятий). Направление полностью раскрывает объем закупки. Высота

			зарядку до 2,5–3 часов, TWS и возможность объединения «не менее 10 и до 100 устройств». Совокупность имеет признаки описания конкретной современной линейки акустики. 25. Для работы психологического кабинета не обоснована необходимость объединять до 100 портативных колонок в единую сеть, тем более что в каждый кабинет поставляется только одна колонка. 26. Формулировка «не менее 10 и до 100 устройств» технически неопределенна и не устанавливает однозначного критерия соответствия. 27. В ТС позиция названа «Сетевой фильтр 1 единица», однако далее полностью описан источник бесперебойного питания 600 ВА/360 Вт. Наименование позиции не соответствует фактически требуемому товару и должно быть исправлено. 28. По ИБП одновременно жестко заданы номинальная мощность 600 ВА, аккумулятор 12 В/7 А·ч,			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. Измеримые параметры детской мебели полностью определены геометрическими размерами и ударопрочным, экологически безопасным материалом исполнения, что достаточно для подбора серийных эквивалентов. Заказчику требуется фиксированный объем ковролина — 40 кв.м. при установленной ширине рулона 4 метра. Длина отреза (10 метров) рассчитывается Поставщиком самостоятельно математическим путем. Раскрой и укладка осуществляются силами Поставщика. Поставка мелкими обрезками не допускается. Метод производства ковролина (тафтинговый или иглопробивной) указан через союз «или», что расширяет конкурентную среду. Способ раскроя и

			диапазон 170–280 В, время переключения 2–6 мс, аппроксимированная синусоида и tower-исполнение. Следует определять минимально необходимую резервную мощность и автономность, допуская более современные решения. 29. В составе развивающих игр обязательно закупаются шесть комплектов новогодней тематики: по две единицы трех разновидностей. Связь новогодней тематики с обязательным оснащением кабинета психологии нормативно не обоснована. 30. Раздел развивающих игр содержит повторяющиеся неопределенные позиции «развивающие детские игрушки» и «набор развивающих деревянных игрушек» без точного состава, количества элементов, возраста пользователей и измеримых функциональных требований. Это создает неопределенность как для расчета цены, так и для приемки. 31. Диагностический комплект для обследования детей с			технологическая подрезка под выступы стен осуществляются по факту укладки силами Поставщика. Облучатели, мебель и общие требования закупки. 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. 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. Параметры ковролина (класс износостойкости 23/32, шумопоглощение не менее 30 дБ, класс пожарной безопасности КМ2) являются стандартными нормативными требованиями для коммерческих напольных покрытий общественных зданий. Техническая спецификация не

			нарушениями интеллекта описан общими формулировками без наименования конкретных утвержденных методик, перечня диагностических процедур, состава стимульного материала и количества элементов. 32. Формулировка «в соответствии с установленными методиками» не позволяет участнику определить, какие именно методики обязан обеспечить комплект. Необходимо либо указать нормативно утвержденный перечень, либо сформулировать объективный состав без скрытой привязки к конкретному коммерческому комплекту. 33. Позиция «Методическая литература – 1 комплект» вообще не содержит состава, количества книг, авторов, тематики, языка, года издания либо функциональных требований. Цена и соответствие такой позиции объективно определить невозможно. 34. Аналогично «Стимульный наглядно-дидактический материал – 1 комплект» описан			содержит скрытых позиций. Позиция «Сетевой фильтр» указана в заголовке совместно с ИБП в рамках обеспечения безопасного питания компьютерной техники кабинета. Требование о предоставлении гарантии не менее 12 месяцев со дня подписания акта распространяется на все поставляемые товары и их встроенные компоненты (включая АКБ источника бесперебойного питания), что необходимо для защиты бюджетных средств Заказчика. Поставка товара в собранном или разобранном виде допускается ТС. Сборка, установка, расстановка мебели, а также подъем на этаж входят в сопутствующие услуги поставки и осуществляются силами и за счет Поставщика. Требования к упаковке (обеспечение сохранности товара при транспортировке и хранении) сформулированы в строгом соответствии с Правилами осуществления государственных закупок РК. Предоставление оригиналов

			только как «наглядно-дидактический материал с конспектами занятий» без количества, состава, тематики и возрастной группы. 35. В состав кабинета включен открытый бактерицидный ультрафиолетовый облучатель, рассчитанный на работу при отсутствии людей. Не указаны объем помещения, требуемая производительность, время обработки и фактическое место установки. 36. Для образовательного помещения с постоянным присутствием детей и работников необходимо обосновать, почему выбран именно открытый УФ-облучатель, а не закрытый рециркулятор, пригодный для безопасной эксплуатации в присутствии людей. 37. Требование «система безопасности, исключающая случайное включение, либо обязательные меры безопасности по инструкции» допускает два принципиально разных уровня защиты и не является однозначным критерием приемки.			гарантийных талонов, технических паспортов и инструкций пользователя осуществляется Поставщиком непосредственно в момент физической передачи товара Заказчику, что соответствует закону. Описание качественных параметров мебели подкреплено в ТС конкретными числовыми диапазонами габаритов и толщины материалов, что исключает субъективизм при оценке. Согласование цветовых решений мебели и ковролина после подведения итогов конкурса — стандартное право Заказчика для интеграции поставляемых товаров в существующий интерьер здания. В тексте спецификации прямо указано требование о соответствии товаров стандартам и нормам безопасности, действующим на территории РК. Поставщики подбирают эквиваленты на основе общедоступных нормативных актов (ГОСТ, ТР ТС/ЕАЭС) Комплектация офисного кресла (наличие подголовника, подлокотников с мягкими

			/> 38. Ковровое покрытие закупается в количестве 40 кв.м на каждый комплект, то есть для 19 кабинетов общий объем составляет 760 кв.м. При этом отсутствуют планы и размеры помещений, фактическая площадь укладки и необходимость резки. 39. Жесткое требование ширины рулона именно 4 метра не обосновано размерами помещений. Покрытие иной ширины с равными эксплуатационными характеристиками может позволить выполнить укладку без ухудшения результата. 40. Для ковролина указана звукоизоляция не менее 30 dB, однако не определены стандарт и метод испытаний, по которым этот показатель должен подтверждаться. 41. В ТС отсутствует описание сопутствующих услуг, хотя ковровое покрытие предполагает укладку, мебель – сборку, а бактерицидный облучатель – настенный либо потолочный монтаж. Неясно, входят ли эти			накладками, пятилучевой крестовины) обусловлена требованиями эргономики длительной работы за компьютером и изменению не подлежит. Назначение каждой единицы мебели и оборудования (размещение компьютерной техники, документов, организация учебной зоны и зоны отдыха) прозрачно и детально раскрыто в тексте ТС. Пуф-трансформер и кресло полумягкое с эффектом раскачивания закупаются для организации зон отдыха и релаксации в детском Кабинете психологии, что полностью соответствует функциональному профилю помещения. Техническая спецификация составлена в полном соответствии с нормами законодательства РК, ориентирована на серийные модели товаров, содержит исчерпывающие измеримые требования и изменению не подлежит. Также, в целях расширения конкурентной среды и исключения ограничений для потенциальных поставщиков, а также с учетом поступивших

			работы в стоимость товара. 42. Для 19 комплектов указано единое место поставки только на уровне с. Абай без перечня конкретных школ и адресов распределения кабинетов. Если комплекты предназначены для нескольких организаций, логистика и монтаж должны быть раскрыты до подачи заявки. 43. Требуем переработать ТС: привести состав 19 кабинетов к приказу №70, исключить документы производителей и иных третьих лиц как условия допуска, убрать избыточное автономное пожаротушение без нормативного основания, устранить дублирующие и неопределенные позиции и заменить узкие паспортные параметры объективными функциональными требованиями.			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
№18397304

№ конкурса 17499175-1
Название конкурса Государственные закупки для ГУ «Отдел образования Келесского района» управления образования Туркестанской области способом открытого конкурс
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-08-19 16:06:58 по 2026-08-21 16:06:58
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	910823301002	Запрос о разъяснении КД	1. Просим представить построчную таблицу соответствия всего состава одного кабинета психологии по лоту №87687045-ОК1 действующей редакции приказа №70: позиция ТС – количество – конкретная нормативная строка – нормативное количество – основание отклонения. 2. Просим отдельно перечислить все позиции, отсутствующие в обязательном перечне кабинета психологии по приказу №70, и по каждой привести самостоятельное нормативное и психолого-педагогическое обоснование. 3. Просим указать, каким нормативным документом предусмотрена закупка 19 полностью идентичных комплектов именно в указанном составе. 4. Просим предоставить перечень 19 организаций/кабинетов, для которых приобретаются комплекты, с адресами поставки и распределением количества. 5. Просим обосновать срок поставки 19 комплексных кабинетов	2026-08-21 15:58:08	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет.Таблица соответствия нормам оснащения не требуется. Техническая спецификация составлена на основе утвержденного плана нужд Закупщика для Кабинета психологии. Описание каждой позиции является исчерпывающим основанием для закупа. Объединение товаров в один лот обусловлено технологической и функциональной связью всех элементов (мебели, компьютерной техники, методических наборов) для комплексного оснащения Кабинета психологии «под ключ» от одного ответственного Поставщика. Требование к году выпуска (не ранее 2025 года) продиктовано необходимостью обеспечения максимального срока службы оборудования и мебели, а также актуальности заводской гарантии в детском учреждении. Допуск 2024 года выпуска для моноблока установлен с учетом спецификации ИТ-рынка РК, логистики и

			в течение 15 календарных дней и подтвердить, что данный срок сформирован без учета складских возможностей заранее определенного поставщика. 6. Просим обосновать требование года изготовления не ранее 2025 года для мебели, колонок, маршрутизаторов, МФУ, игр, светильников, облучателя, ковролина и иных товаров. 7. Просим подтвердить допуск нового неиспользованного товара более раннего года выпуска в пределах срока, допускаемого стандартной формой КД и законодательством, если все характеристики и гарантийные требования соблюдены. 8. Просим назвать производителя и модель моноблока, параметры которого использованы при подготовке ТС. 9. Просим привести несколько серийных моноблоков различных производителей, одновременно соответствующих всей совокупности требований ТС. 10. Просим			официальных поставок сложной компьютерной техники. Это расширяет, а не ограничивает круг участников. Конкретные бренды и модели не указываются намеренно в целях соблюдения законодательства о госзакупках. Описание характеристик процессора носят открытый характер. Характеристики моноблока взяты из стандартных линеек серийной продукции сразу нескольких ведущих мировых производителей (HP, Lenovo, Asus и др.), что исключает ограничение конкуренции. Наличие не менее 14 ядер процессора необходимо для обеспечения высокого быстродействия при одновременной обработке баз данных, запуске диагностического ПО и мультимедиа-материалов. Наличие не менее 20 потоков является стандартной характеристикой современных многоядерных процессоров и гарантирует стабильную многозадачную работу специалиста. Базовая частота энергоэффективных ядер не

			заменить требования к 14 физическим ядрам, 20 потокам, базовой частоте производительных ядер и гибридной архитектуре объективным показателем производительности процессора. 11. Просим подтвердить допуск процессора иной архитектуры без разделения на производительные и энергоэффективные ядра при равной либо большей производительности. 12. Просим обосновать обязательный 27-дюймовый экран с разрешением 2560×1440 применительно к работе психолога. 13. Просим обосновать Wi-Fi 6E и Bluetooth не ниже 5.2 как обязательные минимальные параметры. 14. Просим обосновать не менее 4 USB 3.x и дополнительно не менее 2 USB 2.0, а также отдельные HDMI, DisplayPort и USB Type-C. 15. Просим исключить обязательные два слота оперативной памяти и один свободный слот либо подтвердить допуск иной			менее 2.3 ГГц необходима для поддержания высокой производительности фоновых системных процессов без перегрева устройства. Максимальная тактовая частота не менее 4.7 ГГц требуется для корректной работы тяжелых мультимедийных приложений и проведения видеоконференций в высоком качестве. Объем кэш-памяти третьего уровня (L3) не менее 24 МБ критически важен для ускорения доступа процессора к часто используемым данным психологического ПО. Требование гибридной архитектуры обусловлено стандартами современных процессоров, сочетающих производительные и энергоэффективные ядра для оптимального энергопотребления. Допуск процессоров с иной архитектурой не рассматривается, так как указанные параметры полностью соответствуют архитектуре x86-64, являющейся общепринятым стандартом для офисного и учебного ПО. Диагональ экрана не менее 27 дюймов

			архитектуры расширения памяти. 16. Просим подтвердить возможность поставки совместимых стандартных USB-клавиатуры и мыши независимо от их производителя. 17. Просим указать конкретную строку приказа №70 либо иной обязательный норматив, предусматривающий установку автономного устройства пожаротушения на каждый моноблок кабинета психологии. 18. Просим указать аналогичное нормативное основание установки отдельного автономного устройства пожаротушения на каждое МФУ. 19. Просим пояснить, почему в составе 19 кабинетов необходимо поставить не менее 38 отдельных автономных устройств пожаротушения. 20. Просим исключить документ производителя либо официального представителя, подтверждающий «право поставки» устройства пожаротушения. 21. Просим указать конкретную действующую			и разрешение от 2560×1440 необходимы для снижения зрительной нагрузки на психолога при длительной работе и для четкой демонстрации тестов детям на безопасном расстоянии. Возможность регулировки экрана по высоте и углу наклона — обязательное требование эргономики для настройки рабочего места под индивидуальные параметры сотрудника. Перечень портов (USB 3.x, Type-C, HDMI, DisplayPort) и их количество обусловлены необходимостью одновременного подключения периферии (МФУ, интерактивная доска, внешняя акустика, гарнитура) без переходников. Стандарт Wi-Fi 6E заложен на перспективу плановой модернизации локальной беспроводной сети учреждения, что исключит необходимость быстрой замены моноблока в будущем. Требование о наличии не менее 2 слотов для оперативной памяти (из них 1 свободный) необходимо для обеспечения возможности апгрейда ПК

			после 12.07.2026 норму Правил, позволяющую требовать документ производителя о праве поставки непосредственно в составе заявки. 22. Просим пояснить, как требование документа о праве поставки согласуется с прямым запретом устанавливать квалификационные требования к потенциальному поставщику в самой форме ТС. 23. Просим указать, является ли сертификат соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 обязательным документом для обращения конкретного автономного устройства пожаротушения на рынке ЕАЭС. 24. Просим обосновать необходимость представления сертификата ТР ЕАЭС 043/2017 именно в конкурсной заявке, а не при поставке конкретного изделия. 25. Просим обосновать обязательное представление в заявке протокола испытаний конкретной модели автономного устройства пожаротушения. 26. Просим указать			без нарушения целостности корпуса и потери гарантии. Объем памяти 16 ГБ является минимальным стандартом для стабильной работы современных операционных систем и офисного ПО. Ограничений по типу (DDR4 или DDR5) нет. Поставка клавиатуры и мыши в комплекте от одного производителя гарантирует их полную аппаратную совместимость и единую сервисную поддержку. Стандартная заводская раскладка клавиатуры (включая русскую/казахскую) является обязательным условием для полноценной работы сотрудника в РК. Оснащение моноблока автономным пассивным устройством пожаротушения вызвано повышенными требованиями безопасности в детском кабинете для моментальной локализации возможных коротких замыканий внутри корпуса. Наличие устройства пожаротушения на МФУ обязательно, так как лазерная оргтехника содержит нагревательные элементы высокого напряжения и

			правовое основание требования, чтобы протокол был выдан именно лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации Республики Казахстан, если применимы документы соответствия ЕАЭС. 27. Просим пояснить, почему документы производителя вспомогательного устройства должны влиять на допуск поставщика всего комплексного кабинета. 28. Просим исключить требование копии лицензии производителя либо указать конкретный вид лицензируемой деятельности и норму законодательства, устанавливающую такую лицензию. 29. Просим подтвердить возможность проверки всех обязательных разрешительных документов на устройство пожаротушения при фактической поставке без требования коммерческого авторизационного письма. 30. Просим пояснить, почему в каждом кабинете предусмотрены две практически идентичные			часто остается включенной в сеть в режиме ожидания. Конкретный способ, место установки и тип пассивного устройства определяются заводом-изготовителем защитных систем, что исключает повреждение моноблока. Способ размещения устройства пожаротушения на МФУ регламентируется инструкцией производителя защитного элемента и не мешает штатной эксплуатации оргтехники. Установка пассивного автономного устройства пожаротушения является внешней или навесной (без сверления), что гарантирует сохранение заводской гарантии на моноблок и МФУ. Конструктивные изменения техники при монтаже пассивного элемента не требуются; устройство подбирается под габариты корпусов и монтируется по регламенту производителя. Интеграция устройства пожаротушения не влияет на условия заводской гарантии, если монтаж выполнен согласно официальной инструкции

			позиции «Акустическая система настольная – 1 единица». 31. Просим исключить одну из дублирующих акустических систем либо указать отдельное назначение каждой. 32. Просим подтвердить допуск современного двухдиапазонного маршрутизатора Wi-Fi 5/6 с гигабитными портами вместо устройства только Wi-Fi 4 и 10/100 Мбит/с. 33. Просим исключить обязательные внешние антенны и подтвердить допуск внутренних антенн при равной или большей зоне покрытия. 34. Просим исключить параметры адаптера маршрутизатора 9 В/0,6 А как конструктивную характеристику конкретной модели. 35. Просим назвать производителя и модель МФУ, параметры которого использованы при подготовке ТС. 36. Просим исключить частоту процессора МФУ 360 МГц и объем внутренней памяти 128 МБ либо заменить их объективными			завода-изготовителя защитного средства. Запрос документов производителя или официального представителя на средство пожаротушения необходим для проверки подлинности, безопасности и исключения закупа контрафактных изделий. Ссылка на нормы Правил после 12.07.2026 года необоснованна. Техническая спецификация составлена по действующему законодательству РК, направленному на обеспечение детской безопасности. Подтверждение легальности происхождения товара — стандартная процедура проверки, призванная защитить бюджет от закупа фальсификата и б/у продукции. Проверка происхождения по маркировкам, серийным номерам и паспортам изделий осуществляется Заказчиком непосредственно на этапе физической приемки-передачи товара. Предоставление сертификата соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 является строго обязательным условием для всех средств

			показателями производительности. 37. Просим назвать производителя и модель портативной колонки, соответствующей всей совокупности требований. 38. Просим обосновать Bluetooth именно версии не ниже 5.4. 39. Просим обосновать степень защиты IP67 применительно к эксплуатации колонки внутри кабинета психологии. 40. Просим пояснить практическую необходимость объединения не менее 10 и до 100 колонок в сеть при поставке одной колонки на кабинет. 41. Просим исправить неопределенную формулировку «не менее 10 и до 100 устройств» и установить однозначный измеримый критерий. 42. Просим подтвердить допуск колонки без группового объединения до 100 устройств при сохранении требуемой мощности и качества звука. 43. Просим исправить наименование позиции «Сетевой			обеспечения пожарной безопасности, реализуемых на территории РК. Протокол испытаний от аккредитованной лаборатории требуется для подтверждения подлинности сертификата соответствия и безопасности конкретной предлагаемой модели устройства. Требование о предоставлении копии лицензии производителя (если производство подлежит лицензированию по закону РК) направлено на соблюдение норм законности. Запрашиваемые документы качества и безопасности относятся непосредственно к устройству пожаротушения, которое является неотъемлемой частью поставляемого товара. Техническая несогласованность отсутствует. Моноблок с Wi-Fi 6E обратно совместим со стандартом Wi-Fi 4 поставляемого роутера. Параметры маршрутизатора являются минимально достаточными; Поставщик может предложить более высокий стандарт. Беспроводной маршрутизатор закупается для

			фильтр», поскольку далее в ТС фактически описан источник бесперебойного питания. 44. Просим указать, закупается сетевой фильтр, ИБП либо оба устройства. 45. Просим обосновать точную номинальную мощность ИБП 600 ВА и аккумулятор именно 12 В/7 А·ч. 46. Просим подтвердить допуск ИБП большей мощности и с аккумулятором большей емкости. 47. Просим обосновать обязательное tower-исполнение и аппроксимированную синусоиду. 48. Просим указать расчетную мощность подключаемого оборудования и требуемое минимальное время автономной работы ИБП. 49. Просим указать конкретную строку приказа №70, предусматривающую детские развивающие издания и игровые наборы именно новогодней тематики. 50. Просим обосновать приобретение шести игровых/развивающих наборов новогодней			организации базовой локальной сети кабинета, его пропускная способность полностью покрывает потребности оборудования. Настольная акустическая система 2.0 закупается как отдельный товар для обеспечения качественного звукового сопровождения (не менее 6 Вт) во время групповых психологических занятий. Итоговое количество настольных акустических систем однозначно зафиксировано в наименовании и описании лота — 1 единица (комплект из двух колонок). Необходимость отдельной настольной акустики обоснована тем, что встроенные динамики моноблока не обеспечивают нужную мощность звука для учебной аудитории. Портативная колонка (1 шт.) и стационарные настольные колонки (1 шт.) имеют разное функциональное назначение: портативная используется для мобильных и выездных занятий, настольная — на рабочем месте. Версия Bluetooth «не ниже 5.4» для

			тематики на каждый кабинет. 51. Просим конкретизировать две повторяющиеся позиции «развивающие детские игрушки»: назначение, возраст, количество элементов и минимальную комплектацию. 52. Просим конкретизировать повторяющиеся позиции «набор развивающих деревянных игрушек» и указать их различия. 53. Просим по диагностическому комплекту для детей с нарушениями интеллекта перечислить конкретные диагностические методики, которые он должен обеспечивать. 54. Просим указать нормативные либо методические документы, которыми утверждены указанные диагностические методики. 55. Просим предоставить полный минимальный состав диагностического комплекта с количеством каждого вида стимульного и наглядного материала. 56. Просим подтвердить возможность предложения иного			портативной колонки установлена для стабильного энергоэффективного соединения с современными источниками сигнала. Степень защиты IP67 необходима для долговечности портативного устройства в условиях активных детских игр и проведения влажной санитарной обработки корпуса. Функция группового сопряжения (TWS / многоподключение) является стандартной заводской характеристикой современных беспроводных колонок данного класса. Позиция «Сетевой фильтр / Источник бесперебойного питания» детально описана как ИБП линейно-интерактивного типа. Это единое устройство, совмещающее обе функции защиты. Сетевой фильтр как отдельный товар не закупается. Технические характеристики в тексте полностью относятся к источнику бесперебойного питания (ИБП). Включение развивающих материалов в один лот обосновано их общей целевой направленностью —

			валидированного диагностического комплекта, обеспечивающего те же диагностические задачи. 57. Просим раскрыть полный состав позиции «Методическая литература – 1 комплект»: количество изданий, язык, тематика, назначение и требования к содержанию. 58. Просим пояснить, каким образом участник должен рассчитать стоимость «Методической литературы» при полном отсутствии ее состава. 59. Просим раскрыть полный состав позиции «Стимульный наглядно-дидактический материал – 1 комплект». 60. Просим указать количество конспектов занятий, их тематику, возрастную категорию и язык. 61. Просим указать фактический объем каждого кабинета, для которого приобретается открытый бактерицидный УФ-облучатель. 62. Просим представить расчет требуемой бактерицидной производительности			комплексное методическое оснащение Кабинета психологии. Требования к играм сформулированы общепедагогическими терминами (логика, моторика) и не содержат ограничений, кроме тематических новогодних наборов для праздничных занятий. Состав комплекта для детей с нарушением интеллекта определяется методическими потребностями педагога и включает стандартный профессиональный набор материалов. Количество диагностических методик должно обеспечивать полное обследование согласно профилю кабинета и рекомендациям по психолого-педагогической диагностике. Комплект рассчитан на детей дошкольного и школьного возраста с особенностями развития (нарушениями интеллекта), что прямо указано в описании. Комплект должен содержать методики для оценки когнитивных, речевых, эмоциональных и поведенческих функций согласно тексту спецификации. Точное

			применительно к фактическому объему помещения. 63. Просим обосновать использование открытого УФ-облучателя, работающего только при отсутствии людей, вместо закрытого бактерицидного рециркулятора. 64. Просим уточнить обязательные средства защиты от включения открытого облучателя в присутствии людей. 65. Просим исключить альтернативную формулировку «система безопасности либо меры по инструкции» и установить единый объективный уровень защиты. 66. Просим указать место установки облучателя и входит ли его настенный/потолочный монтаж в цену договора. 67. Просим предоставить размеры и план каждого помещения, в котором требуется 40 кв.м коврового покрытия. 68. Просим подтвердить, что 40 кв.м требуется для каждого из 19 комплектов, то есть общий объем составляет 760			количество карточек и предметов определяется заводом-изготовителем стандартного диагностического комплекта (дефектологического чемодана). Комплект должен соответствовать общепринятым методическим рекомендациям по психолого-педагогической диагностике детей с нарушением интеллекта. Объективными критериями приемки являются полнота комплектации согласно паспорту изделия, новизна товара (не ранее 2025 г.) и отсутствие дефектов. Позиция «Методическая литература — 1 комплект» включает в себя пособия и инструкции, идущие в комплекте с диагностическими методиками для коррекционной работы. Состав и направленность литературы полностью соответствуют спецификации работы Кабинета психологии с детьми с ООП. Состав стимульного наглядно-дидактического материала подробно описан в спецификации (предметные, сюжетные, разрезные картинки и

			кв.м. 69. Просим обосновать обязательную ширину рулона именно 4 метра. 70. Просим подтвердить допуск покрытия иной ширины при обеспечении полной укладки требуемой площади и одинаковых эксплуатационных характеристик. 71. Просим указать стандарт и методику, по которым должно подтверждаться заявленное шумопоглощение не менее 30 dB. 72. Просим указать, входит ли укладка коврового покрытия, подготовка основания, подрезка и фиксация материала в обязанности поставщика. 73. Просим указать, входят ли в стоимость сборка всей мебели, установка техники и монтаж оборудования в каждом из 19 кабинетов. 74. Просим предоставить точные адреса конечных мест поставки и монтажа всех 19 комплектов, если они распределяются между несколькими организациями. 75. Просим			конспекты занятий). Точное количество конспектов определяется набором дидактических материалов от производителя и должно полностью покрывать программу занятий. Тематика занятий и возрастные группы определяются спецификой работы кабинета (дошкольный и школьный возраст). Количество материалов установлено в объеме 1 комплекта, обеспечивающего полноценную работу одной группы/кабинета. Состав и характеристики комплектов зафиксированы в спецификации и не подлежат изменению после определения победителя. Применение облучателя открытого типа обосновано необходимостью полного обеззараживания как воздуха, так и поверхностей кабинета (мебель, игрушки, ковролин) в отсутствие людей. Облучатель подбирается стандартной мощности для средних административно-учебных помещений (производительность согласно объему помещения). Минимальная

			провести полную проверку ТС на наличие неопределенных выражений «около», «при наличии», «аналогичный», «стандартный» и иных формулировок, не позволяющих однозначно определить соответствие. 76. Просим по каждому сохраненному узкому техническому параметру привести несколько серийно выпускаемых товаров различных независимых производителей, одновременно соответствующих всей совокупности требований. 77. Просим исключить все требования документов, получение которых зависит от производителя, официального представителя, дилера, дистрибьютора либо иного третьего лица и которые не являются обязательными разрешительными документами для обращения соответствующего товара. 78. Просим устранить требования, фактически характеризующие коммерческий статус потенциального поставщика либо его отношения с производителем,			бактерицидная эффективность должна соответствовать санитарно-эпидемиологическим требованиям РК для учебных помещений (не менее 95–99%). Мощность ламп (суммарно не менее 30 Вт для двух ламп) и расположение определяются стандартной настенной конструкцией прибора. Безопасность обеспечивается строгим соблюдением инструкции (включение в отсутствие людей) и наличием знаков безопасности. Использование закрытого рециркулятора не рассматривается, так как Заказчику требуется дезинфекция не только воздуха, но и открытых поверхностей (столы, игрушки, ковролин), что обеспечивается только открытым типом облучателя. Общий объем коврового покрытия составляет 40 кв.м., что рассчитано исходя из площади пола кабинета с учетом стандартного запаса на подрезку. План помещений предоставляется победителю при заключении договора. Поставка осуществляется в

			поскольку сама форма ТС запрещает устанавливать квалификационные требования к потенциальному поставщику. 79. Просим по всем товарам, не предусмотренным обязательным перечнем кабинета психологии по приказу №70, предоставить отдельное нормативное и функциональное обоснование их включения. 80. Просим по каждому настоящему пункту предоставить отдельный мотивированный ответ со ссылкой на конкретную норму Закона, Правил, приказа №70, технического регламента либо объективное техническое и психолого-педагогическое обоснование, а не ограничиваться формулировкой «потребность заказчика».			рулонах шириной 4 метра. Поставка осуществляется до места, указанного Заказчиком. Фиксация и укладка покрытия осуществляются силами Поставщика, если это предусмотрено общими условиями доставки и передачи товара «под ключ». В цену лота включена стоимость самого материала в объеме 40 кв.м. Дополнительная фурнитура (плинтусы, пороги) спецификацией не предусмотрена. Все сопутствующие расходы по доставке товара до места назначения несет Поставщик в рамках предложенной цены. В спецификации четко указана фиксированная ширина рулона — 4 метра. Метод испытаний и стандарты соответствуют действующему на территории РК межгосударственному стандарту ГОСТ 23348 или аналогичным техническим регламентам. Детский стол имеет высоту 485 мм, что согласно ГОСТ 19301.1-94 соответствует 1-й ростовой группе (для детей ростом 100-115 см). Детские

						стулья (высота 540 мм, высота сиденья около 260-300 мм) соответствуют 1-й ростовой группе, для использования в комплекте с детским столом. Совместный закуп мебели обусловлен необходимостью комплексного функционального оснащения Кабинета психологии в едином стилевом решении. Кресло-качалка необходимо для зоны психологической разгрузки и релаксации детей и сотрудников, что является важной частью работы кабинета. Металлической каркас повышенной прочности и полозья обеспечивают надежность и безопасность конструкции при нагрузке до 100 кг. Поставщик обязан поставить готовый к эксплуатации товар. Сборка и установка входят в обязанности поставщика согласно требованиям к транспортировке и сдаче товара. Доставка, подъем на этаж и сборка (при необходимости) являются стандартными сопутствующими услугами поставщика при закупке мебели и

						оборудования. Техническая спецификация составлена корректно, содержит исчерпывающие требования к функциональным и качественным характеристикам товара, не ограничивает конкуренцию и полностью соответствует нуждам Заказчика. Мебель (стол, шкаф) соответствует ГОСТ 16371-2014 «Мебель. Общие technical условия», кресла и стулья — ГОСТ 19917-2014 «Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия». Характеристики изложены в соответствии с потребностями учебного заведения. 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.

2	910823301002	Замечание к КД	1. По лоту №87687045-ОК1 закупается 19 единиц товара «Кабинет учебный» общей стоимостью 74 771 551,77 тенге без НДС, при этом фактически каждая единица представляет собой комплексное оснащение кабинета психологии. Требуем привести состав каждого кабинета в строгое соответствие действующей редакции приказа №70 и представить построчное сопоставление: позиция ТС – количество – нормативная позиция – нормативное количество – основание отклонения. 2. Согласно официальной позиции Министерства просвещения по применению приказа №70, для соответствующего вида учебного кабинета установлен конкретный перечень оснащения. Позиции, отсутствующие в обязательном перечне, не должны произвольно включаться в состав кабинета без самостоятельного нормативного и предметного обоснования. 3. В единый комплект включены офисная и детская	2026-08-21 15:57:49	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Управление государственных закупок Туркестанской области поясняет.Замечания по общим условиям закупки и лотности. Логика формирования технической спецификации полностью соответствует требованиям законодательства РК. Наименования, количество и измеримые характеристики чётко распределены по каждой товарной позиции, что позволяет потенциальным поставщикам однозначно определить предмет закупки и сформировать ценовое предложение. Предметом закупки является комплексное оснащение одного Кабинета психологии «под ключ». Все закупаемые элементы (мебель, оргтехника, диагностические комплексы, напольное покрытие) технологически и функционально взаимосвязаны для организации единого непрерывного процесса коррекционной работы, что обосновывает неделимость лота. В ТС приведены исчерпывающие описания назначения каждого товара — для

			мебель, моноблок, две настольные акустические системы, маршрутизатор, МФУ, портативная колонка, ИБП, многочисленные развивающие игры, диагностический комплект, методическая литература, открытый бактерицидный облучатель, светильники-релаксанты, ковровое покрытие и иные товары. Требуется подтвердить нормативную необходимость каждой позиции именно для кабинета психологии. 4. В ТС практически по всем товарам установлено требование изготовления не ранее 2025 года, а для моноблока – не ранее 2024 года. При этом стандартная форма предусматривает требование о новом неиспользованном товаре с годом выпуска в пределах установленного законом периода. Дополнительное ограничение именно 2025 годом сужает предложение без обоснованной связи с качеством товара. 5. Для 19 комплектов установлен срок поставки всего 15 календарных			административных, офисных и учебных помещений детского профиля. Искусственные барьеры отсутствуют, так как требования ориентированы на серийную продукцию. Описание качественных и эксплуатационных параметров («комфортная посадка», «стабильная работа», «без мерцания и перегрева») носит характер общих требований к безопасности товаров. Контроль соответствия осуществляется Заказчиком визуально и функционально непосредственно при физической приемке Требование к новизне и году выпуска товара (не ранее 2025 года, для моноблока — не ранее 2024 года) установлено Заказчиком правомерно для обеспечения максимального срока службы оборудования и актуальности заводской гарантии в детском учреждении.Блок 2: Характеристики персонального компьютера и МФУ. Разница в требованиях к году выпуска мебели (2025 г.) и моноблока (2024 г.) обусловлена

			дней с момента подписания договора. С учетом производства/комплектации мебели, 19 моноблоков, 19 МФУ, 19 диагностических комплектов, коврового покрытия и иной номенклатуры столь короткий срок может преимущественно допускать участника, заранее имеющего полный объем специфического товара на складе. 6. Моноблок описан совокупностью узких характеристик: не менее 14 физических ядер и 20 потоков, базовая частота производительных ядер от 2,3 ГГц, максимальная частота от 4,7 ГГц, кэш L3 от 24 МБ, гибридная архитектура с производительными и энергоэффективными ядрами. Такое описание фактически ориентировано на определенную архитектуру процессоров. 7. Производительность процессора должна определяться объективным результатом, а не обязательным количеством производительных и энергоэффективных ядер. Процессор иной архитектуры			спецификой ИТ-рынка и циклами обновления линеек компьютерной техники, что направлено на расширение конкурентной среды и исключение дефицита. Совокупность характеристик процессора моноблока (14 ядер, 20 потоков, кэш 24 МБ) отражает реальные потребности Заказчика для быстродействия диагностического ПО. Данные процессоры серийно выпускаются на рынке несколькими брендами и не привязаны к одному производителю. Формулировка «процессор гибридной архитектуры» является общепринятым официальным техническим термином в ИТ-индустрии. Подтверждение производительности осуществляется на основе официальных паспортов заводов-изготовителей. Минимальные параметры дисплея (диагональ не менее 27 дюймов, разрешение не менее 2560×1440, IPS матрица) заложены правомерно для снижения зрительной нагрузки специалистов при длительной работе с тестами. Указанные

			с равной либо большей производительностью не должен исключаться. 8. По моноблоку одновременно требуются 27-дюймовый IPS-дисплей с разрешением 2560×1440, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2, не менее шести USB-портов разных поколений, USB Type-C, HDMI, DisplayPort и встроенная Full HD камера. Совокупность существенно ограничивает модельный ряд без обоснования необходимости каждого параметра для работы психолога. 9. Требование не менее двух слотов оперативной памяти при обязательном наличии как минимум одного свободного слота описывает внутреннюю конструкцию устройства. Более современный моноблок с распаянной памятью достаточного объема либо иной архитектурой расширения необоснованно исключается. 10. Требование, чтобы клавиатура и мышь поставлялись именно в составе единого комплекта производителя оборудования либо			интерфейсы и беспроводные технологии (Wi-Fi не ниже 6E, Bluetooth не ниже 5.2, USB порты) необходимы для интеграции моноблока в ИТ-инфраструктуру учреждения и подключения всей заявленной периферии. Требование о наличии свободных слотов оперативной памяти для расширения заложено с целью обеспечения долгосрочного потенциала модернизации ИТ-оборудования без нарушения целостности архитектуры. Заводская раскладка клавиатуры на трех языках (казахский, русский, английский) обязательна для полноценного выполнения рабочих обязанностей сотрудниками государственного детского учреждения. Наносится в заводских условиях многими независимыми производителями. Оснащение моноблока и МФУ пассивными автономными системами пожаротушения является обоснованным требованием безопасности в детском кабинете. Данный элемент предотвращает и локализует возможные

			рекомендованного им комплекта периферии, зависит от политики производителя и не влияет на функциональность стандартных совместимых USB-устройств. 11. На моноблок дополнительно устанавливается автономное устройство пожаротушения пассивного типа. Не приведено нормативное основание обязательной установки отдельной системы пожаротушения внутрь либо непосредственно на каждый серийный моноблок кабинета психологии. 12. Еще одно автономное устройство пожаротушения обязательно устанавливается на МФУ. Таким образом, в каждом из 19 кабинетов фактически закупается минимум два специализированных устройства пожаротушения, то есть не менее 38 устройств, без обоснования их необходимости. 13. По автономному устройству пожаротушения поставщик обязан представить документ производителя либо официального представителя,			возгорания электроники в автоматическом режиме. 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 для исключения поставок контрафакта. Предоставление Сертификата соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 и протокола испытаний от аккредитованной лаборатории РК на этапе подачи заявок является обязательным законным требованием для подтверждения безопасности поставляемых противопожарных модулей.Блок 3: Периферийные устройства, ИБП и маршрутизатор. Лазерные МФУ содержат высокотемпературные узлы фиксации (печи) и часто остаются включенными в сеть в режиме ожидания. Наличие автономного пассивного элемента пожаротушения является критически важным требованием безопасности

			подтверждающий право поставки и происхождение устройства. Такой документ является документом третьего лица и фактически ставит участие в зависимость от коммерческого решения производителя. 14. После изменения типовых форм, действующего с 12.07.2026, прежний механизм обязательного истребования авторизационных писем, писем производителей, дилеров, дистрибьюторов, правообладателей и иных документов, получение которых зависит от третьих лиц, исключен. Такие требования не должны восстанавливаться через свободный текст ТС. 15. В самой форме ТС прямо указано, что установление квалификационных требований к потенциальному поставщику в технической спецификации не допускается. Требование подтвердить «право поставки» характеризует статус поставщика, а не технические свойства товара. 16. Кроме письма			Заказчика. Характеристики процессора (не менее 360 МГц) и оперативной памяти (не менее 128 МБ) МФУ являются стандартными базовыми параметрами лазерных монохромных устройств средней производительности (от 28 стр/мин). Копия лицензии производителя запрашивается Заказчиком исключительно в том случае, если данный вид деятельности подлежит обязательному лицензированию по законодательству страны происхождения. Это стандартная мера контроля законности товара. Способ интеграции автономного пассивного элемента пожаротушения определяется технологическим регламентом завода-изготовителя противопожарного средства, что исключает повреждения ИТ-техники и полностью сохраняет заводскую гарантию. Требование о предоставлении документов происхождения относится исключительно к качественным и техническим характеристикам самого товара (средства

			производителя участник обязан уже в составе конкурсной заявки представить сертификат соответствия ТР ЕАЭС 043/2017 и протокол испытаний конкретной модели автономного устройства пожаротушения, выданный лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации Республики Казахстан. 17. Если соответствующий документ является обязательным разрешительным документом для обращения товара, его наличие может проверяться применительно к фактически поставляемому товару. Не обоснована необходимость превращения полного комплекта документов на вспомогательный компонент в самостоятельное условие допуска поставщика всего кабинета. 18. Дополнительно поставщик должен представить копию лицензии производителя устройства пожаротушения, если его деятельность лицензируется. Документы и лицензии производителя характеризуют			пожаротушения) и не является квалификационным требованием к поставщику. Процедура интеграции и проверки противопожарного модуля проводится Поставщиком до момента передачи товара Заказчику, что гарантирует поставку полностью готового к безопасной эксплуатации ИТ-оборудования. Техническая несогласованность отсутствует. Сетевой адаптер моноблока (Wi-Fi 6E) обратно совместим со стандартом Wi-Fi 4 поставляемого роутера. Характеристики роутера указаны как минимально достаточные; Поставщик имеет право предложить товар с более высокими характеристиками. Функция группового сопряжения (TWS / многоподключение от 10 до 100 устройств) является стандартной встроенной заводской технологией современных беспроводных акустических колонок мощностью от 30 Вт. Проверка осуществляется при приемке товара. Для настольной акустической системы критерий

			третье лицо и не являются квалификационными документами самого потенциального поставщика. 19. Требования к автономному пожаротушению одинаково встроены в описание моноблока и МФУ, хотя оба товара являются серийной электротехникой, для которой безопасность обычно подтверждается обязательными документами соответствия самого оборудования. Не приведено обоснование, почему штатных систем электробезопасности недостаточно. 20. Две подряд идущие позиции «Акустическая система настольная – 1 единица» имеют практически идентичное описание. Фактически в каждый кабинет включаются два одинаковых комплекта настольных колонок без объяснения необходимости дублирования. 21. Маршрутизатор ограничен устаревшим стандартом Wi-Fi 4 2,4 ГГц, портами WAN/LAN только 10/100 Мбит/с и внешними антеннами. Более современные Wi-Fi			стерео (тип 2.0) и суммарная выходная мощность не менее 6 Вт являются исчерпывающими параметрами для стабильного воспроизведения звука на рабочем месте. Указание диапазона времени переключения на батарейный режим «не более 2–6 миллисекунд» является корректным техническим описанием для ИБП линейно-интерактивного типа (line-interactive) и гарантирует надежную защиту ПК.Блок 4: Игры, диагностические комплексы и ковролин. Время автономной работы портативной колонки (10–12 часов) и степень защиты IP67 указаны для стандартных условий эксплуатации и подтверждаются официальным техническим паспортом изделия при поставке. Указанный диапазон входного напряжения ИБП (170–280 В) и емкость встроенного аккумулятора (не менее 12 В / 7 А·ч) являются стандартными характеристиками приборов данного класса.28. Назначение развивающих наборов

			5/6 маршрутизаторы с гигабитными интерфейсами и внутренними антеннами могут иметь существенно лучшие характеристики, но формально не соответствовать отдельным конструктивным признакам. 22. Электропитание маршрутизатора задано как 9 В/0,6 А либо эквивалентное. Электрические параметры штатного адаптера зависят от конструкции конкретной модели и не должны использоваться как критерий выбора маршрутизатора. 23. МФУ дополнительно перегружено параметрами внутренней архитектуры – процессор от 360 МГц и оперативная память от 128 МБ. Пользовательский результат определяется скоростью, качеством печати, сканированием, ресурсом и сетевыми возможностями, а не частотой внутреннего процессора. 24. Портативная колонка должна одновременно иметь Bluetooth не ниже 5.4, IP67, мощность от 30 Вт, аккумулятор от 2600 мА·ч,			(танграм, мемори, эмоциональный интеллект) подробно изложено в ТС. Излишняя детализация точного дизайна или названий книг привела бы к ограничению конкуренции. Диагностический комплекс закупается как единое готовое серийное профессиональное изделие (дефектологический чемодан). Перечень оцениваемых когнитивных, речевых и эмоциональных функций детально прописан в тексте технической спецификации. 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. Состав стимульного наглядно-дидактического материала подробно описан в технической спецификации (предметные, сюжетные, разрезные картинки и конспекты занятий). Направление полностью раскрывает объем закупки. Высота

			зарядку до 2,5–3 часов, TWS и возможность объединения «не менее 10 и до 100 устройств». Совокупность имеет признаки описания конкретной современной линейки акустики. 25. Для работы психологического кабинета не обоснована необходимость объединять до 100 портативных колонок в единую сеть, тем более что в каждый кабинет поставляется только одна колонка. 26. Формулировка «не менее 10 и до 100 устройств» технически неопределенна и не устанавливает однозначного критерия соответствия. 27. В ТС позиция названа «Сетевой фильтр 1 единица», однако далее полностью описан источник бесперебойного питания 600 ВА/360 Вт. Наименование позиции не соответствует фактически требуемому товару и должно быть исправлено. 28. По ИБП одновременно жестко заданы номинальная мощность 600 ВА, аккумулятор 12 В/7 А·ч,			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. Измеримые параметры детской мебели полностью определены геометрическими размерами и ударопрочным, экологически безопасным материалом исполнения, что достаточно для подбора серийных эквивалентов. Заказчику требуется фиксированный объем ковролина — 40 кв.м. при установленной ширине рулона 4 метра. Длина отреза (10 метров) рассчитывается Поставщиком самостоятельно математическим путем. Раскрой и укладка осуществляются силами Поставщика. Поставка мелкими обрезками не допускается. Метод производства ковролина (тафтинговый или иглопробивной) указан через союз «или», что расширяет конкурентную среду. Способ раскроя и

			диапазон 170–280 В, время переключения 2–6 мс, аппроксимированная синусоида и tower-исполнение. Следует определять минимально необходимую резервную мощность и автономность, допуская более современные решения. 29. В составе развивающих игр обязательно закупаются шесть комплектов новогодней тематики: по две единицы трех разновидностей. Связь новогодней тематики с обязательным оснащением кабинета психологии нормативно не обоснована. 30. Раздел развивающих игр содержит повторяющиеся неопределенные позиции «развивающие детские игрушки» и «набор развивающих деревянных игрушек» без точного состава, количества элементов, возраста пользователей и измеримых функциональных требований. Это создает неопределенность как для расчета цены, так и для приемки. 31. Диагностический комплект для обследования детей с			технологическая подрезка под выступы стен осуществляются по факту укладки силами Поставщика. Облучатели, мебель и общие требования закупки. 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. 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. Параметры ковролина (класс износостойкости 23/32, шумопоглощение не менее 30 дБ, класс пожарной безопасности КМ2) являются стандартными нормативными требованиями для коммерческих напольных покрытий общественных зданий. Техническая спецификация не

			нарушениями интеллекта описан общими формулировками без наименования конкретных утвержденных методик, перечня диагностических процедур, состава стимульного материала и количества элементов. 32. Формулировка «в соответствии с установленными методиками» не позволяет участнику определить, какие именно методики обязан обеспечить комплект. Необходимо либо указать нормативно утвержденный перечень, либо сформулировать объективный состав без скрытой привязки к конкретному коммерческому комплекту. 33. Позиция «Методическая литература – 1 комплект» вообще не содержит состава, количества книг, авторов, тематики, языка, года издания либо функциональных требований. Цена и соответствие такой позиции объективно определить невозможно. 34. Аналогично «Стимульный наглядно-дидактический материал – 1 комплект» описан			содержит скрытых позиций. Позиция «Сетевой фильтр» указана в заголовке совместно с ИБП в рамках обеспечения безопасного питания компьютерной техники кабинета. Требование о предоставлении гарантии не менее 12 месяцев со дня подписания акта распространяется на все поставляемые товары и их встроенные компоненты (включая АКБ источника бесперебойного питания), что необходимо для защиты бюджетных средств Заказчика. Поставка товара в собранном или разобранном виде допускается ТС. Сборка, установка, расстановка мебели, а также подъем на этаж входят в сопутствующие услуги поставки и осуществляются силами и за счет Поставщика. Требования к упаковке (обеспечение сохранности товара при транспортировке и хранении) сформулированы в строгом соответствии с Правилами осуществления государственных закупок РК. Предоставление оригиналов

			только как «наглядно-дидактический материал с конспектами занятий» без количества, состава, тематики и возрастной группы. 35. В состав кабинета включен открытый бактерицидный ультрафиолетовый облучатель, рассчитанный на работу при отсутствии людей. Не указаны объем помещения, требуемая производительность, время обработки и фактическое место установки. 36. Для образовательного помещения с постоянным присутствием детей и работников необходимо обосновать, почему выбран именно открытый УФ-облучатель, а не закрытый рециркулятор, пригодный для безопасной эксплуатации в присутствии людей. 37. Требование «система безопасности, исключающая случайное включение, либо обязательные меры безопасности по инструкции» допускает два принципиально разных уровня защиты и не является однозначным критерием приемки.			гарантийных талонов, технических паспортов и инструкций пользователя осуществляется Поставщиком непосредственно в момент физической передачи товара Заказчику, что соответствует закону. Описание качественных параметров мебели подкреплено в ТС конкретными числовыми диапазонами габаритов и толщины материалов, что исключает субъективизм при оценке. Согласование цветовых решений мебели и ковролина после подведения итогов конкурса — стандартное право Заказчика для интеграции поставляемых товаров в существующий интерьер здания. В тексте спецификации прямо указано требование о соответствии товаров стандартам и нормам безопасности, действующим на территории РК. Поставщики подбирают эквиваленты на основе общедоступных нормативных актов (ГОСТ, ТР ТС/ЕАЭС) Комплектация офисного кресла (наличие подголовника, подлокотников с мягкими

			/> 38. Ковровое покрытие закупается в количестве 40 кв.м на каждый комплект, то есть для 19 кабинетов общий объем составляет 760 кв.м. При этом отсутствуют планы и размеры помещений, фактическая площадь укладки и необходимость резки. 39. Жесткое требование ширины рулона именно 4 метра не обосновано размерами помещений. Покрытие иной ширины с равными эксплуатационными характеристиками может позволить выполнить укладку без ухудшения результата. 40. Для ковролина указана звукоизоляция не менее 30 dB, однако не определены стандарт и метод испытаний, по которым этот показатель должен подтверждаться. 41. В ТС отсутствует описание сопутствующих услуг, хотя ковровое покрытие предполагает укладку, мебель – сборку, а бактерицидный облучатель – настенный либо потолочный монтаж. Неясно, входят ли эти			накладками, пятилучевой крестовины) обусловлена требованиями эргономики длительной работы за компьютером и изменению не подлежит. Назначение каждой единицы мебели и оборудования (размещение компьютерной техники, документов, организация учебной зоны и зоны отдыха) прозрачно и детально раскрыто в тексте ТС. Пуф-трансформер и кресло полумягкое с эффектом раскачивания закупаются для организации зон отдыха и релаксации в детском Кабинете психологии, что полностью соответствует функциональному профилю помещения. Техническая спецификация составлена в полном соответствии с нормами законодательства РК, ориентирована на серийные модели товаров, содержит исчерпывающие измеримые требования и изменению не подлежит. Также, в целях расширения конкурентной среды и исключения ограничений для потенциальных поставщиков, а также с учетом поступивших

			работы в стоимость товара. 42. Для 19 комплектов указано единое место поставки только на уровне с. Абай без перечня конкретных школ и адресов распределения кабинетов. Если комплекты предназначены для нескольких организаций, логистика и монтаж должны быть раскрыты до подачи заявки. 43. Требуем переработать ТС: привести состав 19 кабинетов к приказу №70, исключить документы производителей и иных третьих лиц как условия допуска, убрать избыточное автономное пожаротушение без нормативного основания, устранить дублирующие и неопределенные позиции и заменить узкие паспортные параметры объективными функциональными требованиями.			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).