Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№18283940

Конкурстың № 17400113-1
Конкурстың атауы Инклюзия кабинетін сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-07-29 18:06:31 дейін 2026-08-03 09:00:00
Ұйымдастырушының атауы «Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің білім басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесінің «Аққайың ауданының білім бөлімі» КММ

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

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

1	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	1. Просим представить построчную таблицу соответствия каждой позиции лота №86865729-ОК2 конкретному пункту действующей редакции приказа №70 с указанием, является позиция обязательной либо рекомендуемой для кабинета поддержки инклюзивного образования. 2. Просим отдельно перечислить все позиции, отсутствующие в перечне кабинета инклюзии по приказу №70, и привести по каждой самостоятельное нормативное основание приобретения в составе данного комплекта. 3. Просим указать пункты приказа №70, предусматривающие интерактивную панель с корпоративным порталом администрирования, несколько программных продуктов, офисный пакет, корпоративный антивирус, МФУ, ламинатор, сетевой фильтр и пластикорез. 4. Просим пояснить, почему позиции, отсутствующие в перечне соответствующего кабинета по приказу №70, не закупаются	2026-07-30 15:21:23	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	1. Законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, а также приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 не установлен порядок составления и предоставления отдельных таблиц соответствия, обоснований либо иных документов, сопоставляющих каждую позицию технической спецификации с положениями приказа. При этом примечанием к приказу № 70 предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Техническая спецификация сформирована исходя из потребности Организатора/Заказчика, содержит минимальные функциональные,

			отдельно, учитывая письмо Министерства просвещения о недопустимости их включения в состав учебного кабинета. 5. Просим представить обоснование объединения в одном лоте электроники, лицензий, корпоративного антивируса, мебели, спортивного инвентаря, сенсорных изделий и товаров бытового назначения. 6. Просим указать точную действующую норму, позволяющую после 12 июля 2026 года требовать в составе заявки авторизационные письма производителей и разработчиков. 7. Просим исключить все авторизационные письма на интерактивную панель, программное обеспечение панели, ПО для проведения уроков, операционную систему, офисный пакет, антивирус, интерактивное обучающее ПО и фиброоптическую панель. 8. Просим пояснить, каким образом производитель, разработчик или официальный представитель, не являющийся			технические и качественные характеристики предмета закупки и соответствует требованиям законодательства Республики Казахстан. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 2. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 устанавливает нормы оснащения организаций образования и содержит примечание, согласно которому перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. В связи с этим техническая спецификация сформирована Организатором/Заказчиком исходя из потребности организации образования, с учетом требований

			стороной закупки, получил право определять круг участников путем выдачи либо отказа в выдаче адресного письма. 9. Просим пояснить, почему авторизационные письма должны содержать номер и наименование конкретного конкурса и лота, если данный реквизит не характеризует товар. 10. Просим подтвердить допуск оригинального оборудования и лицензионного ПО без адресных писем при проверке маркировки, серийных номеров, ключей активации, гарантийных и обязательных документов при поставке. 11. Просим пояснить, почему отношения участника с производителем или разработчиком установлены в технической спецификации как условие допуска, фактически являющееся скрытым квалификационным требованием. 12. Просим назвать производителя и модель интерактивной панели, техническая документация которой содержит полную			приказа № 70 и действующего законодательства Республики Казахстан. Отдельные позиции технической спецификации не требуют обязательного наличия самостоятельного нормативного основания по каждой единице оборудования, поскольку приказ № 70 предусматривает возможность дополнительного оснащения организаций образования с учетом их потребностей. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 3. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 устанавливает нормы оснащения организаций образования и содержит примечание, согласно которому перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным

			совокупность установленных параметров. 13. Просим назвать не менее трех интерактивных панелей разных производителей, одновременно соответствующих площади изображения 1653×931 мм, сенсору 32768×32768, не менее 40 касаниям, уникальным идентификаторам перьев, MicroSD, LAN IN/OUT, TPM, локальным профилям и корпоративному порталу управления. 14. Просим установить нейтральные критерии эквивалентности панели по диагонали, разрешению, яркости, точности сенсора, основным интерфейсам и безопасности без совпадения внутренней архитектуры конкретной модели. 15. Просим обосновать обязательность динамической контрастности 5000:1 одновременно со статической контрастностью 1200:1 и представить методику проверки этих показателей при приемке. 16. Просим пояснить технический смысл формулировки «толщина			государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Исходя из указанного, техническая спецификация сформирована с учетом потребности Организатора/Заказчика и требований действующего законодательства. Включение отдельных товаров в состав предмета закупки не требует указания отдельного пункта приказа № 70 по каждой позиции, поскольку приказ допускает оснащение дополнительным оборудованием. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 4. При формировании технической спецификации Организатором/Заказчиком учитывалась потребность организации образования, а также требования приказа Министра образования и науки Республики Казахстан № 70. При этом примечанием к приказу № 70 предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться

			стекла около 3 мм» и установить конкретный допустимый диапазон. 17. Просим обосновать обязательность разрешения сенсора 32768×32768 и подтвердить допуск панели с иной технологией сенсора при точности не хуже 1 мм. 18. Просим обосновать необходимость уникальных идентификаторов двух перьев для кабинета инклюзии и пояснить, каким способом данное требование будет проверяться. 19. Просим указать оборудование заказчика, для подключения которого одновременно необходимы HDMI 2.1, HDMI OUT, DisplayPort, несколько USB Touch, два USB-C, MicroSD, LAN IN/OUT, SPDIF, RS-232 и микрофонный вход. 20. Просим исключить необоснованные интерфейсы либо предоставить техническую схему их фактического использования. 21. Просим исправить противоречивую формулировку о размерах панели «примерно			организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Таким образом, включение отдельных позиций в состав предмета закупки обусловлено необходимостью обеспечения функциональности и оснащения кабинета в соответствии с потребностями организации образования и не противоречит положениям приказа № 70. Техническая спецификация сформирована исходя из потребности Организатора/Заказчика и содержит минимальные функциональные, технические и качественные характеристики предмета закупки. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 5. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой

			1709×1022×88 мм не менее» и установить допустимый диапазон. 22. Просим обосновать максимальную массу панели 45 кг и подтвердить допуск более тяжелой модели при совместимом креплении и равной функциональности. 23. Просим пояснить, что понимается под «увлажнителем» в составе комплекта панели, указать его количество, характеристики и назначение либо исключить данную позицию. 24. Просим указать количество интерактивных панелей, уже находящихся у заказчика и предполагаемых к подключению к корпоративному порталу управления. 25. Просим обосновать необходимость массового управления учетными записями, журналов активности, конфигураций, прав пользователей и магазина приложений для одной закупаемой панели. 26. Просим пояснить, почему поставщик обязан указывать марку, модель и			единый комплект товаров, оборудования, мебели и сопутствующих элементов, перечень и требования к оснащению которого определены приказом МОН РК №70 и сформированы исходя из функциональных потребностей Организатора/Заказчика. При этом примечанием к приказу № 70 предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Учебный кабинет рассматривается как единый функциональный комплекс, предназначенный для обеспечения образовательного процесса, в связи с чем в его состав могут входить различные категории товаров, включая оборудование, программное

			производителя портала управления, если закупается функциональный результат, а не конкретная программная экосистема. 27. Просим представить сравнительную таблицу функций программного обеспечения интерактивной панели, ПО для проведения уроков и интерактивного обучающего ПО. 28. Просим исключить дублирующие программные лицензии либо доказать, что каждый продукт выполняет самостоятельную функцию, отсутствующую в остальных решениях. 29. Просим назвать разработчика и коммерческое наименование каждого программного продукта, описанного в ТС. 30. Просим назвать не менее трех независимых программных решений, полностью соответствующих закрытому набору приложений «Аннотация», «Захват экрана», «Доска», «Таймер», «Спинер» и «Доступ к экрану». 31. Просим заменить названия, интерфейсные			обеспечение, мебель и иные элементы оснащения, необходимые для полноценного функционирования кабинета. Объединение указанных товаров в один лот обусловлено необходимостью поставки единого комплекса, обеспечения совместимости оборудования и программного обеспечения, а также выполнения поставщиком обязательств по поставке и настройке всего комплекта в рамках одного договора. Разделение предмета закупки на отдельные лоты не требуется, поскольку это может привести к нарушению целостности учебного кабинета как единого комплекта и возникновению вопросов по совместимости отдельных элементов оснащения. Таким образом, объединение товаров в составе одного лота является обоснованным, поскольку предметом закупки является не отдельные товары, а комплексное оснащение учебного кабинета. Оснований для внесения изменений и/или

			элементы и последовательности действий программного обеспечения на измеримые функциональные результаты. 32. Просим обосновать обязательность облачного хранилища и приложения именно производителя интерактивной панели и подтвердить допуск независимого совместимого ПО. 33. Просим указать, где физически будут храниться персональные профили учащихся, результаты опросов, скриншоты и иные данные, обрабатываемые программой. 34. Просим определить роли доступа, сроки хранения, порядок удаления и правовые основания обработки персональных данных учащихся. 35. Просим назвать программный продукт, имеющий медиатеку не менее 1200 интерактивных 3D-сцен, «машину времени», механику, виртуальные эксперименты и описанную структуру интерфейса. 36. Просим назвать не менее трех разработчиков,			дополнений в конкурсную документацию отсутствуют 6. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик,

			программные продукты которых соответствуют всей совокупности требований к интерактивному обучающему ПО. 37. Просим исправить срок лицензии, указанный как «не менее 12 лет месяцев», и однозначно определить требуемый период. 38. Просим обосновать необходимость именно 1200 трехмерных сцен и пояснить, почему 1199 сцен признаются недостаточными независимо от их содержания и качества. 39. Просим установить требования к соответствию образовательного контента учебным программам, возрасту учащихся и языкам обучения вместо количественного описания медиатеки. 40. Просим исправить ограничение максимальной частоты процессора моноблока «не более 4,6 GHz» и подтвердить допуск более производительного процессора. 41. Просим представить объективную методику сравнения процессоров разных			осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Дополнительно сообщаем, , что изменения, вступившие в силу с 12 июля 2026 года, не исключили возможность установления в конкурсной документации требования о представлении документов, подтверждающих право поставки товара. Соответствующие положения Правил осуществления государственных закупок доступны по ссылке: https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2400035238#z1592.. Основания для исключения указанного требования

			производителей и архитектур, не основанную только на частоте и количестве ядер. 42. Просим обосновать обязательность двух слотов оперативной памяти и подтвердить допуск модели с распаянной памятью достаточного объема. 43. Просим обосновать минимальную мощность блока питания 120 Вт и подтвердить допуск более энергоэффективного моноблока с меньшей мощностью. 44. Просим назвать операционную систему, фактически описанную требованиями безопасной загрузки, и установить функциональные критерии эквивалентности. 45. Просим назвать офисный пакет, соответствующий полной совокупности требований к текстовому редактору, электронным таблицам, презентациям, иерархическому блокноту, почтовому клиенту, календарю и редактированию PDF. 46. Просим пояснить, почему бесплатные либо иные			отсутствуют. 7. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и

			лицензионные офисные решения не допускаются при обеспечении требуемого результата. 47. Просим указать количество серверов, рабочих станций и виртуализированных сред заказчика, которые предполагается защищать закупаемой одной лицензией антивируса. 48. Просим обосновать необходимость защиты файловых серверов, централизованного управления, WOL, мультикаста, удаленного сервера, веб-консоли, двухфакторной аутентификации и управления лицензиями для одного моноблока. 49. Просим исключить корпоративные серверные функции антивируса и оставить минимальные требования к защите одного рабочего места. 50. Просим назвать не менее трех антивирусных решений разных разработчиков, соответствующих всей совокупности установленных требований. 51. Просим исключить авторизационное письмо			имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. 8. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в

			разработчика антивируса и подтвердить приемку лицензии по ключу активации и сведениям правообладателя. 52. Просим обосновать совокупность параметров МФУ 5760×1440 dpi, сканер 1200×2400 dpi, подача 100 листов, прием 30 листов, USB Type-B и Wi-Fi. 53. Просим установить функциональные требования к МФУ без обязательного совпадения каталожной конфигурации конкретной модели. 54. Просим исправить требование сетевого фильтра о максимальной рассеиваемой энергии не более 125 Дж, поскольку устройство с большей энергией защиты является улучшенным. 55. Просим пояснить, будет ли отклонен сетевой фильтр с рассеиваемой энергией 200 или 400 Дж как не соответствующий ТС. 56. Просим конкретизировать номинальное напряжение сетевого фильтра вместо формулировки «не менее от 220 до 230 В».			целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного

			/> 57. Просим указать назначение пластикореза, перечень предполагаемых материалов и лицо, которое будет использовать режущий инструмент в кабинете для детей. 58. Просим установить требования к безопасному хранению пластикореза и исключению доступа детей. 59. Просим указать габариты, допустимую нагрузку, устойчивость, защитные элементы и стандарт безопасности закупаемого батута. 60. Просим заменить приблизительную толщину защитных матов батута на конкретный допустимый диапазон. 61. Просим представить схему и расчет крепления гамака с учетом материала стен или перекрытий, максимальной нагрузки и коэффициента запаса. 62. Просим указать, входит ли монтаж гамака в предмет закупки, кто выполняет монтаж и каким документом оформляются испытания креплений. 63.			требования отсутствуют. 9. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление в технической спецификации требования о представлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров, дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации. Требование о наличии в авторизационном письме номера и наименования конкурса, а также номера и наименования лота установлено для идентификации конкретной закупки и подтверждения связи представленного авторизационного письма с предметом закупки. Указанное требование установлено в целях подтверждения легальности

			Просим назвать производителя и модель фиброоптической тактильной панели, описание которой воспроизведено в ТС. 64. Просим назвать не менее трех производителей панелей, одновременно имеющих указанное количество цепочек, пучков веревок, деревянных фигур, виды покрытий, зеркало и фиброоптические волокна. 65. Просим исключить авторизационное письмо на фиброоптическую панель и заменить закрытую конструкцию требованиями к сенсорному и коррекционно-развивающему результату. 66. Просим определить напряжение питания, класс электробезопасности, защиту проводки и способ безопасного крепления фиброоптической панели к стене. 67. Просим установить требования к безопасности материалов пластиковых шаров сухого бассейна, устойчивости к дезинфекции и отсутствию травмоопасных швов. 68. Просим			происхождения поставляемого товара, законности его поставки и исключения риска поставки несанкционированной либо контрафактной продукции. Данное требование применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не содержит преимуществ для отдельных участников закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют. 10. Документы, оформляемые при поставке и приемке товара (товаросопроводительные документы, лицензии, ключи активации, сертификаты подлинности, гарантийные талоны, паспорта изделий, акты установки, протоколы проверки работоспособности и иные документы), относятся к этапу исполнения договора и подтверждают надлежащее исполнение поставщиком договорных обязательств. Указанные документы не являются документами, подтверждающими соответствие

			обосновать количество не менее 1500 шаров расчетом объема бассейна и требуемой глубины заполнения. 69. Просим установить допустимый диапазон массы утяжеленного одеяла и жилета с учетом индивидуального подбора специалистом, а не только минимальное значение. 70. Просим указать противопоказания, возрастные ограничения и инструкцию по безопасному применению утяжеленных изделий. 71. Просим устранить все оценочные и технически некорректные формулировки «около», «примерно», «не менее современный», «от не менее», «до 200 Гц», «12 лет месяцев» и иные выражения, не позволяющие однозначно определить соответствие. 72. Просим исключить полное дублирование одних и тех же характеристик в разных разделах ТС и оставить единую непротиворечивую редакцию. 73. Просим предоставить план кабинета с			конкурсной заявки требованиям технической спецификации на этапе проведения закупки, и не могут заменить документы, представление которых предусмотрено технической спецификацией. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо

			размерами, местами размещения панели, мебели, сухого бассейна, батута, гамака, тактильной панели и иных крупногабаритных изделий. 74. Просим определить полный состав сопутствующих действий: доставка, сборка мебели, крепление панели и тактильных элементов, установка гамака, настройка оборудования, активация лицензий и обучение персонала. 75. Просим установить отдельные объективные критерии приемки по каждой позиции, исключающие оценку по внешнему сходству с товаром конкретного производителя. 76. Просим представить исследование рынка, подтверждающее наличие нескольких независимых поставщиков, способных выполнить все требования без получения согласия производителей и разработчиков. 77. Просим дать отдельный мотивированный ответ на каждый вопрос со ссылкой на действующую норму, конкретный			товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют. 11. В соответствии с пунктом 1 статьи 11 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» к потенциальным поставщикам предъявляются квалификационные требования, включающие наличие правоспособности,

			пункт приказа №70, технический расчет либо исследование рынка. Общие ответы «потребность заказчика», «для исключения контрафакта» и «предусмотрен эквивалент» без подтверждающих материалов не являются ответом по существу.			финансовой устойчивости, отсутствие процедур банкротства или ликвидации, наличие материальных, трудовых и финансовых ресурсов, а также опыта работы в случаях, предусмотренных законодательством. При этом техническая спецификация не содержит квалификационных требований к потенциальному поставщику, предусмотренных статьей 11 Закона. Следовательно, довод о наличии в технической спецификации квалификационных требований не соответствует действительности. В части довода о необходимости исключения требований предоставлении авторизационных писем от производителей ПО или их официальных представителей, сообщаем что в соответствии с подпунктом 7) пункта 2 Конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требования о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей

						(дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено исключительно в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования и программного обеспечения, подтверждения права на их поставку, а также исключения риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции.При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.

						/> Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 12. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и

						высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения

						конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 13. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения
						целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической

						спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 14. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки,

						при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 15. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам

						приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками. Показатели статической и динамической контрастности являются техническими характеристиками оборудования и подтверждаются технической документацией производителя, паспортом изделия либо иными документами на предлагаемый

						товар. Проверка соответствия указанных характеристик при приемке товара осуществляется при необходимости в рамках исполнения договорных обязательств. Основания для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют. 16. в техническую спецификацию будут внесены изменения в части уточнения формулировки «около 3 мм». Указанная характеристика будет изложена с применением требования «не менее 3 мм». Также аналогичные изменения будут внесены в иные пункты технической спецификации, где используется формулировка «около», в целях исключения неоднозначного толкования требований. 17. В технической спецификации указано требование “Разрешение сенсора интерактивной панели должно быть не менее от 32768 х 32768 пикселей”. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические
						требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную

						документацию отсутствуют 18. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность

						закупки. Соответствие указанной характеристики подтверждается технической документацией производителя либо документами на предлагаемый товар. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара при необходимости. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 19. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели

						оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Установленные требования к интерфейсам подключения определяют функциональные возможности оборудования и обеспечивают совместимость с различными внешними устройствами и периферийным оборудованием, необходимыми для использования в образовательном процессе. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 20. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект оборудования, программного

						обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный исходя из функциональных потребностей образовательного процесса. Техническая спецификация содержит функциональные, технические и качественные характеристики, необходимые для обеспечения совместимости оборудования, возможности подключения различных внешних устройств и использования оборудования в рамках учебного кабинета. Предоставление отдельных технических схем использования каждой характеристики или интерфейса оборудования законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, а также требованиями приказа Министра образования и науки Республики Казахстан №70 не предусмотрено. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, при этом техническая спецификация не содержит
						указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 21. В технической спецификации указана формулировка: «Размеры интерактивной панели ориентировочно не менее 1709 х 1022 х 88 мм». При этом слово «ориентировочно» будет исключено из технической спецификации. Основания для иных изменений и/или дополнений в

						техническую спецификацию отсутствуют. 22. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Требование «Вес интерактивной панели не более 45 кг» установлено в качестве максимального значения массы оборудования, поскольку увеличение веса оборудования не является улучшением характеристики и может влиять на условия монтажа, крепления и безопасной эксплуатации.
						/> Потенциальные поставщики вправе предложить оборудование при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, при этом превышение установленного максимального значения массы не относится к улучшенным характеристикам. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 23. В технической спецификации требование о наличии увлажнителя отсутствует. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 24. Техническая спецификация предусматривает поставку интерактивной панели в составе предмета закупки и не устанавливает требования о подключении к ранее имеющемуся у Организатора/Заказчика оборудованию. Количество имеющихся у Организатора/Заказчика интерактивных панелей не

						относится к требованиям к приобретаемому товару и не является характеристикой предмета закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 25. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не

						менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 26. Требования об указаний марки, модели и производителя портала управления будет исключено 27. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный исходя из функциональных потребностей образовательного процесса. Техническая спецификация содержит функциональные, технические и качественные характеристики, необходимые для использования программного обеспечения в составе учебного

						кабинета. Предоставление отдельных сравнительных таблиц функций программного обеспечения, включенного в состав предмета закупки, законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, а также требованиями приказа Министра образования и науки Республики Казахстан №70 не предусмотрено. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели программного обеспечения и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Потенциальные поставщики вправе предложить программное обеспечение различных производителей при условии соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными

						характеристиками. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 28. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный исходя из функциональных потребностей образовательного процесса. Программное обеспечение, предусмотренное технической спецификацией, имеет различное назначение и используется для обеспечения отдельных функциональных возможностей учебного процесса, включая работу с интерактивной панелью, проведение уроков, создание интерактивных материалов и использование образовательного контента. В соответствии с примечанием к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан №70 перечень оборудования и оснащения учебных кабинетов

						может сокращаться или увеличиваться организациями образования исходя из потребностей образовательного процесса, а также может включать дополнительное оборудование и программное обеспечение. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 29. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев,

						предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели.
						Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 30.В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные

						наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого

						уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. При этом, В техническую спецификацию будут

						внесены изменения в части требований по приложениям интерактивной панели. Формулировка будет изложена следующим образом: «На устройство предварительно должны быть загружены приложения или их эквиваленты: «Аннотирование», «Захват экрана», «Белая доска», «Счетчик», «Таймер», «Общий доступ к экрану» и «Управление устройством».» 31. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели

						оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 32. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит

						указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. В части требования приложения производителя интерактивной панели в техническую спецификацию будут внесены изменения: формулировка «Приложение интерактивной панели от производителя интерактивной панели» будет исключена. Основания для внесения иных изменений в конкурсную документацию отсутствуют 33. Предметом настоящей закупки
						является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару, необходимые для подготовки конкурсных заявок. Определение места физического хранения персональных данных, профилей пользователей, результатов опросов, скриншотов и иных данных, обрабатываемых программным обеспечением, не относится к функциональным, техническим и качественным характеристикам предмета закупки и не является обязательным требованием технической спецификации. Вопросы, связанные с обработкой, хранением и защитой персональных данных, регулируются законодательством Республики Казахстан, в том числе Законом Республики Казахстан «О персональных данных и их защите», и

						относятся к этапу использования программного обеспечения. В связи с изложенным основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 34. Предметом настоящей закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару и достаточный объем сведений, необходимых потенциальным поставщикам для подготовки конкурсных заявок. Вопросы, связанные с определением ролей доступа пользователей, сроками хранения и удаления данных, а также правовыми основаниями обработки персональных данных обучающихся, не относятся к функциональным, техническим и качественным характеристикам предмета закупки и не
						являются предметом регулирования технической спецификации. Указанные вопросы относятся к этапу исполнения договора и эксплуатации поставляемого программного обеспечения и регулируются законодательством Республики Казахстан, в том числе Законом Республики Казахстан «О персональных данных и их защите». В связи с изложенным основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 35. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая

						спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары
						отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 36. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты,

						производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и

						совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию
						отсутствуют. 37. В технической спецификации указано «не менее 12 месяцев», а не «12 лет месяцев». Требование о сроке действия лицензии изложено корректно. При этом Заказчик вправе устанавливать минимальные требования к характеристикам приобретаемого товара и не обязан указывать точные значения во всех случаях. Основания для внесения иных изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 38. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные

						товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», которые определяют минимальные либо предельные значения характеристик. Потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 39. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и
						качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивают участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 40. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о

						государственных закупках, Заказчик самостоятельно определяет свои потребности, технические и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Параметры с формулировкой «не более» установлены исходя из конкретных задач образовательного процесса, требований безопасности, энергоэффективности и эргономики учебного кабинета. Параметры «не более» задают четкую и понятную верхнюю границу, требуемую Заказчиком, не ограничивают конкуренцию и одинаково применяются ко всем потенциальным участникам, позволяя предложить качественное оборудование, полностью соответствующее целям закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 41. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару, необходимые для обеспечения
						потребности Заказчика. Заказчик вправе самостоятельно определять требования к характеристикам приобретаемого оборудования исходя из его функционального назначения и условий эксплуатации. Указанные в технической спецификации характеристики процессора установлены как минимальные требования и не являются методикой оценки либо сравнения процессоров различных производителей и архитектур. Потенциальные поставщики вправе предложить оборудование различных производителей при условии соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 42. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным,

						техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 43. Техническая спецификация содержит

						минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для

						внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 44. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и

						высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения

						конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 45. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения
						целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической

						спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 46. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к программному обеспечению. Ограничений по использованию бесплатных либо иных лицензионных офисных решений в конкурсной документации не установлено. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не

						более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить программные продукты различных разработчиков при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 47. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 и исходя из собственных потребностей Заказчика, предназначенный для совместного использования в образовательном процессе. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и
						качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные требования к программному обеспечению, необходимые для обеспечения информационной безопасности оборудования, используемого в образовательном процессе. Поскольку программное обеспечение приобретается в составе учебного кабинета для использования в организации образования, а не для домашнего использования, технической спецификацией предусмотрены функциональные возможности, соответствующие потребности Заказчика и назначению поставляемого оборудования. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей,

						правообладателей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Основные технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом любой потенциальный поставщик вправе предложить товар, соответствующий установленным требованиям либо имеющий улучшенные технические характеристики. Таким образом, техническая спецификация содержит достаточный объем требований для подготовки конкурсных заявок. Данные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не ограничивают конкуренцию. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 48. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов,

						сформированный в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 и исходя из собственных потребностей Заказчика, предназначенный для совместного использования в образовательном процессе. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные требования к программному обеспечению, необходимые для обеспечения информационной безопасности оборудования, используемого в образовательном процессе. Поскольку программное обеспечение приобретается в составе учебного кабинета для использования в организации образования, а не для домашнего использования,

						технической спецификацией предусмотрены функциональные возможности, соответствующие потребности Заказчика и назначению поставляемого оборудования. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей, правообладателей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Основные технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом любой потенциальный поставщик вправе предложить товар, соответствующий установленным требованиям либо имеющий улучшенные технические характеристики. Таким образом, техническая спецификация содержит достаточный объем требований для подготовки конкурсных заявок. Данные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не

						ограничивают конкуренцию. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 49. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 и исходя из собственных потребностей Заказчика, предназначенный для совместного использования в образовательном процессе. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные требования к
						программному обеспечению, необходимые для обеспечения информационной безопасности оборудования, используемого в образовательном процессе. Поскольку программное обеспечение приобретается в составе учебного кабинета для использования в организации образования, а не для домашнего использования, технической спецификацией предусмотрены функциональные возможности, соответствующие потребности Заказчика и назначению поставляемого оборудования. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей, правообладателей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Основные технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом любой потенциальный поставщик вправе предложить товар,

						соответствующий установленным требованиям либо имеющий улучшенные технические характеристики. Таким образом, техническая спецификация содержит достаточный объем требований для подготовки конкурсных заявок. Данные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не ограничивают конкуренцию. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 50. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация

						содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары

						отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 51. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации, разработанной в соответствии с Правилами осуществления государственных закупок, в технической спецификации допускается установление

						требования о представлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров, дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации. На основании указанной нормы технической спецификацией установлено требование о предоставлении авторизационного письма разработчика программного обеспечения либо его официального представителя (дилера, дистрибьютора), подтверждающего право поставки соответствующего программного обеспечения. Указанное требование установлено в целях подтверждения легальности происхождения поставляемого программного обеспечения, обеспечения законности его поставки и исключения риска поставки несанкционированного либо контрафактного

						программного обеспечения. Требование применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не ограничивает участие отечественных и зарубежных поставщиков, поскольку соответствующие документы могут быть предоставлены производителем, правообладателем либо их официальными представителями (дилерами, дистрибьюторами). Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено в соответствии с положениями конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. Основания для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют. 52. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим

						и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 53. Техническая спецификация содержит минимальные

						функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений
						в конкурсную документацию отсутствуют 54. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, Заказчик самостоятельно определяет свои потребности, технические и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Параметры с формулировкой «не более» установлены исходя из конкретных задач образовательного процесса, требований безопасности, энергоэффективности и эргономики учебного кабинета. Параметры «не более» задают четкую и понятную верхнюю границу, требуемую Заказчиком, не ограничивают конкуренцию и одинаково применяются ко всем потенциальным участникам, позволяя предложить качественное оборудование, полностью соответствующее целям закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 55. В технической спецификации установлено

						требование, согласно которому максимальная рассеиваемая энергия сетевого фильтра должна составлять не более 125 Дж. При рассмотрении конкурсных заявок соответствие предлагаемого товара будет оцениваться исходя из требований, установленных технической спецификацией. Товары с показателем, превышающим установленное значение, не соответствуют указанному техническому требованию. 56. В техническую спецификацию будут внесены изменения в части формулировки требования к номинальному напряжению сетевого фильтра. Требование «не менее от 220 до 230 В» будет изложено в следующей редакции: «Номинальное напряжение: не менее 220В». 57. Предметом настоящей закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая
						спецификация содержит функциональные, технические и качественные требования к поставляемому оборудованию, необходимые для подготовки конкурсных заявок. Назначение оборудования определяется его техническими характеристиками и функциональными возможностями, указанными в технической спецификации. Вопросы, связанные с организацией учебного процесса, определением лиц, использующих оборудование, а также порядком его эксплуатации, относятся к этапу использования поставленного оборудования и регулируются требованиями образовательного процесса, правилами техники безопасности и эксплуатационной документацией производителя. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 58. Предметом настоящей закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров,

						оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит функциональные, технические и качественные требования к поставляемому оборудованию, необходимые для подготовки конкурсных заявок. Вопросы безопасного хранения оборудования, организации доступа учащихся и соблюдения требований безопасности при эксплуатации относятся к этапу использования поставленного оборудования и регулируются правилами техники безопасности, эксплуатационной документацией производителя и внутренними правилами организации образования. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 59. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к

						функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. В техническую спецификацию будут внесены изменения в части указания габаритных размеров оборудования. Остальные характеристики товара, включая допустимую нагрузку, устойчивость, защитные элементы и иные параметры, определяются характеристиками конкретного предлагаемого товара и подтверждаются документацией производителя при приемке товара. Основания для внесения иных изменений и
						(или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 60. В техническую спецификацию будут внесены изменения в части уточнения требования к защитным матам батута. Формулировка «толщиной около шести сантиметров» будет изложена в следующей редакции: «толщиной не менее шести сантиметров». 61. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными

						характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Требования о предоставлении схемы и расчета крепления гамака с учетом материала стен или перекрытий, коэффициента запаса и иных параметров монтажа не относятся к характеристикам поставляемого товара и определяются на этапе установки и эксплуатации оборудования с учетом конкретных условий помещения. Установка и эксплуатация оборудования осуществляется в соответствии с требованиями безопасности, эксплуатационной документацией производителя и правилами организации образовательного процесса. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 62. Техническая спецификация содержит достаточный объем сведений о составе сопутствующих услуг, необходимых для исполнения обязательств по договору. В разделе
						«Сопутствующие услуги» технической спецификации установлено требование о выполнении доставки, сборки, установки и пуско-наладки всех поставляемых товаров, что включает выполнение необходимых действий для приведения поставляемого оборудования в рабочее состояние. Дополнительное указание отдельных этапов выполнения работ по установке, креплению и проверке оборудования, а также порядка документального оформления указанных действий не требуется, поскольку данные работы являются составной частью процесса сборки, установки и пуско-наладки и выполняются в соответствии с требованиями безопасности, эксплуатационной документацией производителя и условиями исполнения договора. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 63. В соответствии с пунктом 121 Правил

						осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более»,

						которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям

						законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 64. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и

						качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного
						перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 65. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или

						программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. 66. Техническая

						спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Требования к напряжению питания, классу электробезопасности, защите проводки и способу крепления определяются характеристиками конкретного предлагаемого товара и подтверждаются технической документацией производителя. Поставляемое оборудование должно соответствовать

						требованиям безопасности и применяться в соответствии с эксплуатационной документацией производителя. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 67. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Пластиковые шары для детей подпадают под

						действие ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек». Требования к гипоаллергенности полимеров, отсутствию острых швов и устойчивости к дезинфекции установлены законом по умолчанию, и Поставщик обязан их соблюдать вне зависимости от того, продублированы ли они в ТЗ. На этапе приемки Заказчик осуществляет входной контроль качества товара, включая проверку наличия обязательных документов соответствия (в соответствии с ТР ТС 008/2011) и отсутствие внешних дефектов. Товар, не соответствующий нормам безопасности, приемке и оплате не подлежит. Требования Технического задания к безопасности материалов пластиковых шаров сухого бассейна, устойчивости к дезинфекции и отсутствию травмоопасных швов полностью соответствуют законодательству о закупках и гарантируются действующим техническим регламентом (ТР ТС 008/2011) и проверяются Заказчиком
						в процессе приемки товара. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 68. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить

						альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 69. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки.

						/> Установление требования по массе с формулировкой «не менее» определяет минимально допустимое значение характеристики товара и не ограничивает возможность предложения товаров с иными значениями, соответствующими функциональному назначению и требованиям технической спецификации. Подбор и применение оборудования осуществляется с учетом назначения товара и требований безопасности при эксплуатации. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 70. техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не
						менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Информация о противопоказаниях, возрастных ограничениях, правилах и инструкции по безопасному применению утяжеленных изделий относится к эксплуатационной документации производителя и предоставляется вместе с поставляемым товаром. Указанные требования регулируются на этапе использования оборудования с учетом назначения товара и требований безопасности. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 71. В техническую спецификацию будут внесены изменения в части исключения и/или замены формулировок «около»,

						«ориентировочно»,, «от не менее», не позволяющих однозначно определить соответствие требованиям технической спецификации. Формулировки “примерно”, «12 лет месяцев» в технической спецификации отсутствует. Формулировка «не менее современная», указанная в обращении потенциального поставщика, в технической спецификации отсутствует. Вместе с тем все формулировки, содержащие слово «современный» в соответствующих склонениях, будут исключены из технической спецификации. Требование «до 200 Гц» является допустимым техническим параметром, устанавливающим предельное значение характеристики товара. В части иных выражений, указанных в обращении, сообщаем, что техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. При этом потенциальным поставщиком не указан
						конкретный перечень положений технической спецификации, требующих уточнения, в связи с чем возможность внесения изменений в отношении таких требований отсутствует. Основания для внесения иных изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 72. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару, необходимые для подготовки конкурсных заявок и обеспечения соответствия предмета закупки установленным требованиям. Указание характеристик в различных разделах технической спецификации осуществляется в целях описания состава и функциональных требований к поставляемому товару и не является ограничением для потенциальных поставщиков. При этом потенциальным поставщиком не указан конкретный перечень положений технической

						спецификации, в которых, по его мнению, содержится дублирование характеристик либо имеются противоречия, в связи с чем определить необходимость внесения изменений в отношении конкретных требований не представляется возможным. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 73. Предметом закупки является товар – учебный кабинет, представляющий собой единый комплект взаимосвязанных товаров, оборудования, мебели и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит минимально необходимые функциональные, технические и качественные характеристики предмета закупки, а также достаточный объём сведений для подготовки потенциальными поставщиками конкурсных заявок. Запрашиваемые сведения о плане помещения с указанием мест размещения не относится к характеристикам предмета
						закупки. Вопросы размещения поставляемого оборудования относятся к стадии исполнения договора. 74. Техническая спецификация содержит достаточный объем сведений о составе сопутствующих услуг, необходимых для исполнения обязательств по договору. В разделе «Сопутствующие услуги» технической спецификации установлено требование о выполнении Доставка, монтаж (установка) и пуско-наладка всего оборудования, предметов и программного обеспечения, что включает выполнение необходимых действий для приведения товара в рабочее состояние. Дополнительное перечисление отдельных этапов выполнения сопутствующих услуг не требуется, поскольку указанные работы являются составной частью процесса сборки, установки и пуско-наладки поставляемых товаров. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 75.

						Приемка осуществляется комиссионно с проверкой соответствия поставленного товара требованиям технической спецификации, комплектности поставки, работоспособности оборудования и программного обеспечения, а также сопроводительных документов, предусмотренных технической документацией производителя и законодательством Республики Казахстан. Порядок приемки поставляемого товара регулируется условиями договора о государственных закупках, технической спецификацией, а также действующим законодательством Республики Казахстан. Установление в технической спецификации отдельного протокола приемки с детальным описанием последовательности проверок, порядка оформления результатов приемки и иных процедур законодательством Республики Казахстан о государственных закупках не предусмотрено и относится к этапу исполнения договора. Таким
						образом, техническая спецификация содержит достаточный объем сведений для подготовки конкурсных заявок. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 76. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными

						характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Предоставление внутренних материалов по исследованию рынка не предусмотрено регламентом закупки и правилами формирования документации. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу

						производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 77. Разъяснения по каждому обращению потенциального поставщика были предоставлены в установленном порядке с указанием причин принятия либо отклонения

						предложений. Требования технической спецификации сформированы исходя из потребности Заказчика в приобретении функционально полного комплекта «Учебный кабинет», предусмотренного соответствующим назначением объекта закупки. При формировании технической спецификации Заказчик руководствовался положениями законодательства о государственных закупках, а также требованиями к оснащению организаций образования, установленными нормативными документами в сфере образования, включая приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года №70. При этом законодательством о государственных закупках, регламентом закупки и правилами формирования документации не предусмотрено предоставлять технические расчеты, исследования рынка либо иные документы обоснования по каждому отдельному техническому параметру, если такие
						требования не предусмотрены нормативными правовыми актами. Установленные характеристики определены исходя из функционального назначения приобретаемого оборудования, обеспечения совместимости элементов комплекта и достижения целей закупки. В технической спецификации не установлены требования, ограничивающие участие потенциальных поставщиков, поскольку предусмотрена возможность поставки эквивалентного товара при соответствии заявленным функциональным, техническим и качественным характеристикам либо с улучшенными характеристиками.

2	910823301002	КҚ жобасына ескерту	1. По конкурсу №17400113-1, лоту №86865729-ОК2 под наименованием «Учебная комната» закупается один комплект кабинета инклюзии, в который объединены интерактивная панель, несколько самостоятельных программных продуктов, моноблок, операционная система, офисное программное обеспечение, корпоративный антивирус, МФУ, сетевой фильтр, ламинатор, мебель, спортивный и сенсорный инвентарь, специализированные развивающие изделия и иные разнородные товары. Такая совокупность искусственно сужает круг потенциальных поставщиков и создает преимущество комплексному поставщику заранее сформированного решения. 2. Заказчик не представил построчное сопоставление состава комплекта с конкретными пунктами приказа Министра образования и науки Республики Казахстан №70, устанавливающего нормы оснащения кабинетов поддержки инклюзивного образования.	2026-07-30 15:20:38	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	1. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, мебели и сопутствующих элементов, перечень и требования к оснащению которого определены приказом МОН РК №70 и сформированы исходя из функциональных потребностей Организатора/Заказчика. При этом примечанием к приказу № 70 предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Учебный кабинет рассматривается как единый функциональный комплекс, предназначенный для обеспечения образовательного процесса, в связи с чем в его состав могут входить

			Согласно позиции Министерства просвещения перечень оснащения установлен по каждому виду кабинета, а позиции, отсутствующие в соответствующем перечне, не должны закупаться в его составе без самостоятельного нормативного основания. 3. Не подтверждено соответствие приказу №70 интерактивной панели с корпоративным порталом централизованного администрирования, нескольких отдельных программных продуктов, корпоративного антивируса для рабочих станций и серверов, лицензии офисного пакета, ламинатора, сетевого фильтра, МФУ, пластикореза и иных позиций, не являющихся очевидно обязательными элементами кабинета инклюзии. 4. В ТС многократно установлены обязательные авторизационные письма от производителей, разработчиков либо их официальных представителей на интерактивную панель, программное обеспечение панели, ПО для			различные категории товаров, включая оборудование, программное обеспечение, мебель и иные элементы оснащения, необходимые для полноценного функционирования кабинета. Объединение указанных товаров в один лот обусловлено необходимостью поставки единого комплекса, обеспечения совместимости оборудования и программного обеспечения, а также выполнения поставщиком обязательств по поставке и настройке всего комплекта в рамках одного договора. Разделение предмета закупки на отдельные лоты не требуется, поскольку это может привести к нарушению целостности учебного кабинета как единого комплекта и возникновению вопросов по совместимости отдельных элементов оснащения. Таким образом, объединение товаров в составе одного лота является обоснованным, поскольку предметом закупки является не отдельные товары, а комплексное оснащение

			проведения уроков, операционную систему, офисный пакет, антивирус, интерактивное обучающее ПО и фиброоптическую тактильную панель. 5. С 12 июля 2026 года из типовых форм конкурсной и аукционной документации исключены положения, ранее допускавшие требование в составе заявки писем производителей, разработчиков, правообладателей, официальных представителей, сертификатов, свидетельств, технических паспортов и иных дополнительных документов. Следовательно, указанные требования основаны на утратившей актуальность редакции типовой документации и подлежат исключению. 6. Авторизационные письма должны быть адресованы конкурсной комиссии и содержать номер и наименование конкретного конкурса и лота. Получение такого адресного документа зависит исключительно от воли третьего лица, которое фактически получает возможность			учебного кабинета. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют 2. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплекс товаров, оборудования, мебели, программного обеспечения и сопутствующих элементов, предназначенный для обеспечения образовательного процесса. Требования к оснащению кабинетов организаций образования определены приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года №70. При этом примечанием к указанному приказу предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными

			определять круг участников закупки. 7. Авторизационное письмо не является функциональной, технической, качественной либо эксплуатационной характеристикой товара. Его отсутствие не свидетельствует о невозможности поставить оригинальный и лицензионный товар и не должно использоваться как основание отклонения заявки. 8. Требования о наличии отношений с производителями и разработчиками являются скрытыми квалификационными требованиями, незаконно включенными непосредственно в техническую спецификацию товара. 9. Оригинальность и лицензионность оборудования и программного обеспечения могут проверяться при поставке по заводской маркировке, серийным номерам, ключам активации, сведениям правообладателя, гарантийным документам и обязательным документам соответствия. Адресные письма для этого не требуются.			общеобязательными стандартами всех уровней образования. Состав закупаемого учебного кабинета сформирован Заказчиком исходя из функционального назначения кабинета, необходимости обеспечения образовательного процесса и потребности организации образования. В состав комплекта включены товары, оборудование, мебель, программное обеспечение и иные элементы оснащения, необходимые для комплексного функционирования учебного кабинета. Указанные позиции объединены в единый предмет закупки, поскольку направлены на обеспечение единого функционального назначения кабинета, совместимости элементов комплекта, а также выполнения поставщиком обязательств по поставке, установке и настройке оборудования в рамках одного договора. Таким образом, предоставление построчного сопоставления каждой позиции комплекта с отдельным пунктом приказа №70 не

			/> 10. Интерактивная панель описана закрытой совокупностью каталожных характеристик: площадь изображения не менее 1653×931 мм, 1,07 млрд цветов, динамическая контрастность 5000:1, статическая 1200:1, стекло по шкале Мооса 7, сенсор 32768×32768, не менее 40 касаний, уникальные идентификаторы двух перьев, точный перечень портов, MicroSD, LAN IN и LAN OUT, Wake-on-LAN, TPM, локальные многопользовательские профили, облако производителя и собственный портал администрирования. Совокупность параметров ориентирована на ограниченную линейку конкретного производителя. 11. Необоснованно требуется одновременное наличие HDMI 2.1, HDMI OUT, DisplayPort 1.4, нескольких USB Touch, двух USB-C с определенными режимами HDCP, MicroSD, LAN IN/OUT, SPDIF, RS-232 и микрофонного входа. Не указано, какое имеющееся оборудование заказчика			предусмотрено требованиями законодательства о государственных закупках и нормативными документами в сфере образования. Приказ №70 устанавливает нормы оснащения кабинетов, при этом предусматривает возможность сокращения, увеличения и дополнения перечня оборудования организациями образования в зависимости от потребности. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию не имеется. 3. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплекс товаров, оборудования, мебели, программного обеспечения и сопутствующих элементов, предназначенный для обеспечения образовательного процесса. Требования к оснащению кабинетов организаций образования определены приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года №70. При этом примечанием к указанному

			требует каждого из этих интерфейсов. 12. Формулировка о размерах панели «примерно 1709×1022×88 мм не менее» является противоречивой: параметр одновременно приблизительный и минимально обязательный. При этом масса ограничена значением не более 45 кг, что может исключать функционально эквивалентные модели. 13. В комплект панели включен «увлажнитель», однако его назначение, количество, характеристики и связь с эксплуатацией панели отсутствуют. Такая позиция создает неопределенность предмета поставки и приемки. 14. Для одной интерактивной панели требуется корпоративный портал централизованного управления всеми панелями организации, массового приостановления учетных записей, ведения журналов активности, управления правами, конфигурациями и магазином приложений. Не установлено количество существующих			приказу предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Состав закупаемого учебного кабинета сформирован Заказчиком исходя из функционального назначения кабинета, необходимости обеспечения образовательного процесса и потребности организации образования. В состав комплекта включены оборудование, программное обеспечение, мебель и иные элементы оснащения, обеспечивающие комплексное функционирование учебного кабинета, организацию учебного процесса, подготовку и проведение занятий, а также выполнение поставщиком обязательств по поставке, установке и

			панелей заказчика и необходимость корпоративной инфраструктуры для одного кабинета. 15. Потенциальный поставщик обязан указать марку, модель и производителя портала управления панелями. Данное условие требует раскрыть конкретный продукт и дополнительно подтверждает ориентацию ТС на закрытую экосистему производителя панели. 16. Одновременно закупаются программное обеспечение интерактивной панели, программное обеспечение для проведения уроков и отдельное интерактивное обучающее программное обеспечение. Их функции существенно дублируются: создание и хранение уроков, аннотации, доска, распознавание рукописи и фигур, презентации, опросы, трансляция экрана, мультимедиа и интерактивные задания. 17. Заказчик не разграничил функции нескольких программных продуктов и не обосновал необходимость оплаты			настройке оборудования в рамках одного договора. Объединение указанных элементов в составе одного комплекта обусловлено необходимостью создания единого функционального комплекса, обеспечения совместимости оборудования и программного обеспечения, а также обеспечения полноценного использования кабинета. Таким образом, отдельное подтверждение соответствия каждой позиции комплекта отдельному пункту приказа №70 не предусмотрено требованиями законодательства в сфере государственных закупок и нормативными документами в сфере образования. Приказ №70 устанавливает нормы оснащения кабинетов, при этом предусматривает возможность изменения, увеличения и дополнения перечня оборудования организациями образования в зависимости от потребности. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию не имеется.

			нескольких лицензий с повторяющимся функционалом для одного рабочего места. 18. Программное обеспечение панели описано через конкретные названия и структуру встроенных приложений: «Аннотация», «Захват экрана», «Доска», «Счетчик», «Таймер», «Спинер», «Доступ к экрану», а также через закрытое описание меню, слоев, палитр и последовательности действий. Это описание конкретной программной экосистемы, а не нейтральный функциональный результат. 19. Требование облачного хранилища и приложения именно производителя панели ограничивает возможность применения независимого совместимого программного обеспечения и искусственно связывает аппаратную часть с одной экосистемой. 20. ПО для проведения уроков требует ведения персональных профилей учащихся, передачи материалов на их устройства, получения скриншотов,			/> 4. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и

			проведения оценивания и хранения результатов. ТС не определяет требования к защите персональных данных, месту хранения, срокам хранения, ролям доступа и согласию законных представителей. 21. Интерактивное обучающее ПО описано через медиатеку не менее 1200 трехмерных сцен, онлайн-платформу, конкретную механику управления 3D-моделями, набор встроенных инструментов, «машину времени», механику, виртуальные эксперименты и структуру интерфейса. Полная совокупность требований фактически идентифицирует конкретный коммерческий продукт. 22. Требование срока лицензии интерактивного обучающего ПО сформулировано как «не менее 12 лет месяцев», что является внутренне противоречивым и не позволяет определить, требуется лицензия на 12 месяцев либо на 12 лет. 23. Моноблок имеет необоснованное ограничение максимальной			имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. 5. Сообщаем, что изменения, вступившие в силу с 12 июля 2026 года, не исключили возможность установления в конкурсной документации требования о представлении документов, подтверждающих право поставки товара. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление в технической спецификации требования о

			частоты процессора «не более 4,6 GHz». Более производительный процессор с большей максимальной частотой формально не соответствует ТС, хотя является улучшенным товаром. 24. Требование не менее двух слотов оперативной памяти при уже установленной памяти DDR5, встроенной графике, экране не менее 27 дюймов, строго определенном наборе USB и камере 1080p в совокупности ограничивает модели без доказанной функциональной необходимости каждого признака. 25. Мощность блока питания моноблока установлена не менее 120 Вт. Повышенная мощность блока питания сама по себе не является показателем производительности и исключает более энергоэффективные модели. 26. Операционная система описана через технологию безопасной загрузки с проверкой целостности ядра и загрузчика, однако не установлены нейтральные критерии			представлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров, дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации. Технической спецификацией предусмотрено представление авторизационного письма разработчика программного обеспечения либо его официального представителя (дилера, дистрибьютора), подтверждающего право поставки соответствующего программного обеспечения. Указанное требование установлено в целях подтверждения легальности происхождения поставляемого товара, обеспечения законности его поставки и исключения риска поставки несанкционированной либо контрафактной продукции. Данное требование применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных

			совместимости, требования к архитектуре и перечень прикладных программ, для которых нужна конкретная ОС. 27. Офисный пакет фактически описан через структуру конкретного проприетарного продукта: текстовый и табличный процессоры, презентации, иерархический блокнот, персональный информационный менеджер, почтовый клиент, календарь, планировщик, контакты и возможность редактировать PDF. Эквивалентность по результату не установлена. 28. Антивирус для одного моноблока описан как корпоративное серверное решение с защитой файловых серверов, централизованным управлением, сетевыми папками, виртуализированными средами, веб-консолью, удаленным сервером управления, двухфакторной аутентификацией, WOL, мультикастом и управлением лицензиями. Такие функции несоразмерны закупке одной рабочей станции кабинета инклюзии.			условиях и не содержит преимуществ для отдельных участников закупки. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю (правообладателю, разработчику) либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа. Таким образом, основания для исключения требования о представлении авторизационного письма отсутствуют. Дополнительно сообщаем, что соответствующие положения Правил осуществления государственных закупок доступны по ссылке: https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2400035238#z1592. 6. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление в технической спецификации

			/> 29. Включение сложного корпоративного антивирусного решения в комплект обычного учебного кабинета необоснованно утяжеляет предмет закупки, требует специализированной инфраструктуры и сужает круг поставщиков до партнеров конкретного разработчика. 30. По МФУ установлена закрытая комбинация разрешения печати 5760×1440 dpi, сканера 1200×2400 dpi, подачи 100 листов, приемного лотка 30 листов, USB Type-B и Wi-Fi. Не приведено обоснование, почему функциональный результат не может быть обеспечен устройством с иными техническими решениями. 31. В характеристиках сетевого фильтра указано, что максимальная рассеиваемая энергия должна быть не более 125 Дж. Меньшее значение означает худшую защиту, однако ТС устанавливает верхний предел и формально исключает устройства с улучшенной защитой свыше 125 Дж. 32.			требования о представлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров, дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации. Требование о наличии в авторизационном письме номера и наименования конкурса, а также номера и наименования лота установлено для идентификации конкретной закупки и подтверждения связи представленного авторизационного письма с предметом закупки. Указанное требование установлено в целях подтверждения легальности происхождения поставляемого товара, законности его поставки и исключения риска поставки несанкционированной либо контрафактной продукции. Данное требование применяется ко всем потенциальным поставщикам на

			Формулировка номинального напряжения сетевого фильтра «не менее от 220 до 230 В» юридически и технически неопределенна. Неясно, требуется диапазон 220–230 В либо иное значение. 33. В ТС имеется пластикорез с возможностью резки материала толщиной не менее 3 мм, но не указано, какие материалы кабинета предполагается резать, кто будет выполнять такие операции и каким образом обеспечивается безопасность детей. 34. Батут описан без габаритов, допустимой нагрузки, требований к устойчивости, противоскользящим опорам, защитному периметру и стандартам безопасности. Толщина матов указана приблизительно, что не позволяет объективно проверить товар. 35. По гамаку предусмотрена поставка крепежных элементов, однако не определены материал стен или перекрытий, точки крепления, монтаж, расчет нагрузки, испытания			равных условиях и не содержит преимуществ для отдельных участников закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют. 7. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей,

			креплений и ответственное лицо. Поставка и установка подвесного изделия без проекта создает риск травмирования. 36. Тактильная фиброоптическая панель описана точной конструкцией, количеством цепочек, пучков веревок, деревянных фигур, видами покрытий, расположением зеркала и волокон, после чего дополнительно требуется авторизационное письмо производителя. Совокупность требований прямо ориентирована на конкретное изделие. 37. Для тактильной панели не установлены объективные требования к электробезопасности фиброоптической подсветки, напряжению питания, защите проводки, надежности крепления к стене и допустимости материалов для использования детьми. 38. Сухой бассейн предусматривает не менее 1500 пластиковых шаров диаметром не менее 7 см, но не определены требования к безопасности полимеров, стойкости к			поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. 8. В соответствии с пунктом 1 статьи 11 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» к потенциальным поставщикам предъявляются квалификационные требования, включающие наличие правоспособности, финансовой

			дезинфекции, отсутствию острых швов и документам обязательного соответствия детской продукции. 39. Для утяжеленного одеяла и жилета масса задана только как минимальная. Не предусмотрены подбор массы с учетом веса, возраста и индивидуальных особенностей ребенка, ограничения применения, инструкция специалиста и возможность извлечения утяжелителей. 40. ТС содержит многочисленные оценочные, приблизительные и грамматически искаженные формулировки: «не менее TFT-LCD», «от не менее сорока», «до 200 Гц», «около 3 мм», «примерно», «не менее современная игрушка», «инфляция высокой скорости», «не менее от 220 до 230 В». Такие условия допускают произвольное толкование при рассмотрении заявок и приемке. 41. Разделы технических характеристик в документе фактически продублированы: один и тот же состав и требования			устойчивости, отсутствие процедур банкротства или ликвидации, наличие материальных, трудовых и финансовых ресурсов, а также опыта работы в случаях, предусмотренных законодательством. При этом техническая спецификация не содержит квалификационных требований к потенциальному поставщику, предусмотренных статьей 11 Закона. Следовательно, довод о наличии в технической спецификации квалификационных требований не соответствует действительности. В части довода о необходимости исключения требований предоставлении авторизационных писем от производителей ПО или их официальных представителей, сообщаем что в соответствии с подпунктом 7) пункта 2 Конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требования о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или

			повторно приведены в разделе национальных стандартов и в разделе описания функциональных и технических характеристик. Дублирование увеличивает риск расхождений и неоднозначного применения условий. 42. Требуем полностью переработать ТС: привести состав кабинета к приказу №70; исключить позиции без нормативного основания; удалить все авторизационные письма и документы третьих лиц; исключить корпоративные и дублирующие программные решения; заменить каталожные параметры нейтральными функциональными критериями; устранить ошибки, противоречия и дублирование; установить требования безопасности, монтажа и объективной приемки.			дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено исключительно в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования и программного обеспечения, подтверждения права на их поставку, а также исключения риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции.При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа. Основания для

						внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 9. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный

						поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. 10. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей

						закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 11. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том

						числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 12. В технической спецификации Заказчика указано: «Размеры интерактивной панели ориентировочно не менее 1709 х

						1022 х 88 мм». В целях исключения неоднозначного толкования требований слово «ориентировочно» будет исключено. Требование будет изложено в следующей редакции: «Размеры интерактивной панели не менее 1709 х 1022 х 88 мм». Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Требование «Вес интерактивной панели не более 45 кг» установлено в качестве максимального значения массы

						оборудования, поскольку увеличение веса оборудования не является улучшением характеристики и может влиять на условия монтажа, крепления и безопасной эксплуатации. Потенциальные поставщики вправе предложить оборудование при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, при этом превышение установленного максимального значения массы не относится к улучшенным характеристикам. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 13. В технической спецификации требование о наличии увлажнителя в составе комплекта интерактивной панели не установлено. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 14. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические

						требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки. Требование по наличию программного обеспечения для централизованного управления интерактивными панелями установлено исходя из необходимости обеспечения эффективного администрирования, управления настройками, контроля доступа и технического сопровождения оборудования в процессе эксплуатации. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом

						потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию не имеется. 15. Требование “Потенциальный поставщик должен указать марку/модель, производителя портала для управления панелями” будет исключена из технической спецификации 16. В технической спецификации предусмотрены различные программные продукты, имеющие самостоятельное функциональное назначение и обеспечивающие различные задачи при использовании учебного кабинета. Программное обеспечение интерактивной панели предназначено для управления и использования функциональных возможностей непосредственно интерактивного оборудования.

						/> Программное обеспечение для проведения уроков предназначено для подготовки и проведения учебных занятий, создания и демонстрации учебных материалов. Интерактивное обучающее программное обеспечение предназначено для организации интерактивного обучения, работы с цифровыми образовательными материалами, выполнения заданий и повышения эффективности образовательного процесса. Отдельные функциональные возможности программных продуктов могут иметь схожие элементы, что обусловлено их использованием в едином образовательном процессе, однако указанные решения выполняют различные задачи и не являются взаимозаменяемыми. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемым товарам и программному обеспечению. Заказчик вправе устанавливать требования, необходимые для достижения целей

						закупки и обеспечения полноценного функционирования учебного кабинета. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию не имеется. 17. В технической спецификации предусмотрены различные программные продукты, имеющие самостоятельное функциональное назначение и предназначенные для решения различных задач в рамках эксплуатации учебного кабинета. Программное обеспечение интерактивной панели предназначено для обеспечения работы с функциональными возможностями интерактивного оборудования, включая управление панелью, работу с цифровой доской, нанесение заметок, использование инструментов взаимодействия с экраном и иные функции, связанные непосредственно с эксплуатацией оборудования. Программное обеспечение для проведения уроков предназначено для подготовки и проведения учебных занятий,

						создания и использования учебных материалов, организации взаимодействия с обучающимися и повышения эффективности проведения уроков. Интерактивное обучающее программное обеспечение предназначено для предоставления цифрового образовательного контента, интерактивных заданий, демонстрационных материалов и использования дополнительных инструментов обучения. Указанные программные продукты не являются полностью взаимозаменяемыми, поскольку имеют различное назначение и обеспечивают различные этапы организации образовательного процесса: работу оборудования, подготовку учебных материалов и непосредственное проведение интерактивного обучения. Количество лицензий установлено исходя из потребности Заказчика в обеспечении функционирования учебного кабинета и использования программного обеспечения по назначению. Техническая

						спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемым товарам и программному обеспечению. Заказчик вправе устанавливать требования, необходимые для достижения целей закупки и обеспечения полноценного функционирования учебного кабинета. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию не имеется. 18. В техническую спецификацию будут внесены изменения. Формулировка будет изложена следующим образом: «На устройство предварительно должны быть загружены приложения или их эквиваленты: «Аннотирование», «Захват экрана», «Белая доска», «Счетчик», «Таймер», «Общий доступ к экрану» и «Управление устройством».» Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить
						альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. 19. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом

						потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. В части требования приложения от производителя интерактивной панели в техническую спецификацию будут внесены изменения: формулировка «Приложение интерактивной панели от производителя интерактивной панели» будет исключена. 20. Предметом настоящей закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару и достаточный объем сведений, необходимых потенциальным поставщикам для подготовки конкурсных заявок.

						/> Вопросы, связанные с определением ролей доступа пользователей, сроками хранения и удаления данных, местом хранения информации, а также правовыми основаниями обработки персональных данных обучающихся, не относятся к функциональным, техническим и качественным характеристикам предмета закупки и не являются предметом регулирования технической спецификации. Указанные вопросы относятся к этапу исполнения договора и эксплуатации поставляемого программного обеспечения и регулируются законодательством Республики Казахстан, в том числе Законом Республики Казахстан «О персональных данных и их защите». В связи с изложенным основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 21. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе

						устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 22.
						В технической спецификации указано «не менее 12 месяцев», а не «12 лет месяцев». Требование о сроке действия лицензии изложено корректно. При этом Заказчик вправе устанавливать минимальные требования к характеристикам приобретаемого товара и не обязан указывать точные значения во всех случаях. Основания для внесения иных изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 23. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, Заказчик самостоятельно определяет свои потребности, технические и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Параметры с формулировкой «не более» установлены исходя из конкретных задач образовательного процесса, требований безопасности, энергоэффективности и эргономики учебного кабинета. Параметры «не более» задают четкую и понятную верхнюю

						границу, требуемую Заказчиком, не ограничивают конкуренцию и одинаково применяются ко всем потенциальным участникам, позволяя предложить качественное оборудование, полностью соответствующее целям закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 24. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных

						поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 25. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам оборудования, необходимые для достижения целей закупки. Требование к мощности блока питания моноблока установлено исходя из необходимости обеспечения стабильной работы оборудования, достаточного питания всех компонентов

						устройства и надежности эксплуатации в процессе использования. Указанный параметр не является требованием к производительности оборудования, а определяет возможность обеспечения штатной работы компонентов моноблока при различных режимах нагрузки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Потенциальные поставщики вправе предложить оборудование при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 26. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплекс товаров,
						оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару, в том числе к операционной системе, необходимые для обеспечения работы оборудования и программного обеспечения, предусмотренного составом учебного кабинета. Требование к наличию механизмов безопасной загрузки с проверкой целостности ядра и загрузчика установлено в целях обеспечения надежности, безопасности и защиты программной среды при эксплуатации оборудования. При формировании требований к операционной системе Заказчиком учитывалась необходимость обеспечения совместимости с используемым оборудованием и программным обеспечением, предусмотренным технической спецификацией. Техническая спецификация не содержит указания на

						конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели операционных систем и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Потенциальные поставщики вправе предложить операционную систему, соответствующую установленным функциональным и техническим требованиям либо с улучшенными характеристиками. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 27. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит

						указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 28. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 и исходя из
						собственных потребностей Заказчика, предназначенный для совместного использования в образовательном процессе. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные требования к антивирусному программному обеспечению, необходимые для обеспечения информационной безопасности оборудования, используемого в образовательном процессе. Поскольку антивирусное программное обеспечение приобретается в составе учебного кабинета для использования в организации образования, а не для домашнего использования, технической спецификацией предусмотрены функциональные возможности, соответствующие

						потребности Заказчика и назначению поставляемого оборудования. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей, правообладателей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Основные технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом любой потенциальный поставщик вправе предложить товар, соответствующий установленным требованиям либо имеющий улучшенные технические характеристики. Таким образом, техническая спецификация содержит достаточный объем требований для подготовки конкурсных заявок.Данные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не ограничивают конкуренцию. На основании изложенного, основания для внесения
						изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 29. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 и исходя из собственных потребностей Заказчика, предназначенный для совместного использования в образовательном процессе. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные требования к антивирусному программному обеспечению, необходимые для

						обеспечения информационной безопасности оборудования, используемого в образовательном процессе. Поскольку антивирусное программное обеспечение приобретается в составе учебного кабинета для использования в организации образования, а не для домашнего использования, технической спецификацией предусмотрены функциональные возможности, соответствующие потребности Заказчика и назначению поставляемого оборудования. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей, правообладателей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Основные технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом любой потенциальный поставщик вправе предложить товар, соответствующий установленным

						требованиям либо имеющий улучшенные технические характеристики. Таким образом, техническая спецификация содержит достаточный объем требований для подготовки конкурсных заявок.Данные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не ограничивают конкуренцию. На основании изложенного, основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 30. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные

						наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 31. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, Заказчик самостоятельно определяет свои потребности, технические и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Параметры с формулировкой «не более» установлены исходя из конкретных задач образовательного процесса, требований
						безопасности, энергоэффективности и эргономики учебного кабинета. Параметры «не более» задают четкую и понятную верхнюю границу, требуемую Заказчиком, не ограничивают конкуренцию и одинаково применяются ко всем потенциальным участникам, позволяя предложить качественное оборудование, полностью соответствующее целям закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 32. В техническую спецификацию будут внесены изменения в части формулировки требования к номинальному напряжению сетевого фильтра. Требование «не менее от 220 до 230 В» будет изложено в следующей редакции: «Номинальное напряжение: не менее 220». 33. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемому товару. Требование к резаку для

						пластика установлено исходя из необходимости обеспечения его функционального назначения и возможности выполнения операций с материалами, используемыми в рамках учебного процесса. В технической спецификации указаны основные характеристики товара, включая материал корпуса, характеристики режущего элемента, длину изделия, толщину разрезаемого материала, наличие эргономичной нескользящей рукоятки и сменного лезвия, которые необходимы для определения требуемого функционала и качества поставляемого оборудования. Вопросы, связанные с определением конкретных материалов для выполнения операций, назначением ответственных лиц, порядком использования оборудования и соблюдением требований безопасности при эксплуатации, относятся к этапу организации образовательного процесса и регулируются соответствующими нормативными требованиями.

						/> При этом требования технической спецификации не предусматривают использование оборудования с нарушением правил безопасности и не исключают возможность проведения инструктажа и применения необходимых мер безопасности при эксплуатации. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 34. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия

						установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. В целях исключения неоднозначного толкования требований в техническую спецификацию будут внесены изменения в части указания габаритных размеров оборудования. Остальные характеристики товара, включая эксплуатационные параметры, допустимую нагрузку, устойчивость и конструктивные особенности, определяются характеристиками конкретного предлагаемого товара и подтверждаются технической документацией производителя. Оснований для внесения иных изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 35. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Требование о поставке гамака с необходимыми

						крепежными элементами установлено исходя из необходимости обеспечения его функционального использования и возможности установки изделия в соответствии с требованиями производителя. Вопросы, связанные с выбором конкретного места установки, определением типа основания, особенностями монтажа, распределением нагрузки, проведением проверки надежности крепления и назначением ответственных лиц, относятся к этапу установки и эксплуатации оборудования и определяются с учетом характеристик конкретного помещения и требований безопасности. При поставке товара поставщик обязан обеспечить соответствие поставляемого оборудования требованиям технической документации производителя и возможность его безопасной эксплуатации по назначению. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется.

						/> 36. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Технические характеристики тактильной фиброоптической панели установлены исходя из ее функционального назначения, необходимости обеспечения требуемого уровня оснащения и эксплуатационных характеристик. Указание конструктивных элементов, материалов и функциональных особенностей направлено на описание требуемых характеристик товара и

						обеспечение возможности объективной оценки соответствия предлагаемого оборудования требованиям технической спецификации. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено в целях

						подтверждения происхождения и легальности поставляемого товара, а также обеспечения поставки продукции через законные каналы реализации. Указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, имеющий законные основания для поставки соответствующего товара, вправе получить подтверждающий документ от производителя либо его официального представителя. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию и конкурсную документацию не имеется. 37. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемому товару. Требования к тактильной фиброоптической панели установлены исходя из ее

						функционального назначения и необходимости обеспечения использования оборудования в образовательном процессе. Вопросы, связанные с конкретными параметрами электропитания, конструктивными особенностями внутренней проводки, способом крепления, применяемыми материалами и иными эксплуатационными характеристиками, определяются технической документацией производителя и характеристиками конкретного предлагаемого товара. Поставляемое оборудование должно соответствовать требованиям безопасности, установленным законодательством Республики Казахстан, а также требованиям производителя по эксплуатации и использованию изделия. Техническая спецификация не содержит требований, ограничивающих участие потенциальных поставщиков, и не устанавливает конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо

						модели оборудования. Потенциальные поставщики вправе предложить товар при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок, Заказчик самостоятельно определяет функциональные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Техническая спецификация содержит исчерпывающее описание целевого назначения и потребительских свойств тактильной панели, позволяющее потенциальным участникам определить объект закупки. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 38. В соответствии с действующим законодательством о закупках Заказчик самостоятельно определяет предмет закупки, его
						технические и качественные характеристики исходя из своих потребностей. Указание количества шаров (не менее 1500 шт.) и их размера (диаметр не менее 7 см) надлежащим образом описывает объект закупки и позволяет потенциальным участникам сформировать коммерческое предложение. Пластиковые шары для детей подпадают под действие ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек». Требования к гипоаллергенности полимеров, отсутствию острых швов и устойчивости к дезинфекции установлены законом по умолчанию, и Поставщик обязан их соблюдать вне зависимости от того, продублированы ли они в ТЗ. На этапе приемки Заказчик осуществляет входной контроль качества товара, включая проверку наличия обязательных документов соответствия (в соответствии с ТР ТС 008/2011) и отсутствие внешних дефектов (включая острые швы). Товар, не соответствующий нормам

						безопасности, приемке и оплате не подлежит. Требования Технического задания в части описания сухого бассейна полностью соответствуют законодательству о закупках. Безопасность полимеров, отсутствие травмоопасных швов и наличие разрешительных документов гарантируются действующим техническим регламентом (ТР ТС 008/2011) и проверяются Заказчиком в процессе приемки товара. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 39. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более».
						Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Установление требования по массе утяжеленного одеяла и жилета с формулировкой «не менее» определяет минимально допустимое значение характеристики товара и направлено на обеспечение его функционального назначения. Данное требование не ограничивает возможность предложения товаров различных производителей, соответствующих установленным характеристикам. Вопросы, связанные с подбором конкретного изделия для пользователя, особенностями применения, ограничениями использования и порядком эксплуатации, определяются с учетом назначения товара, требований безопасности и рекомендаций специалистов при

						использовании изделия. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 40. В конкурсную документацию будут внесены следующие изменения: Формулировка «около 3 мм», ибудет исключена и заменена на «не менее 3 мм». формулировка «не менее современная», указанная в обращении потенциального поставщика, в технической спецификации отсутствует. Вместе с тем все формулировки, содержащие слово «современный» в соответствующих склонениях, будут исключены из технической спецификации. Формулировка «от не менее сорока» будет уточнена и изложена в корректной редакции «от сорока». Формулировка «не менее TFT-LCD» будет уточнена и изложена в редакции «TFT-LCD либо эквивалент». Формулировки «примерно», «инфляция высокой скорости» в технической спецификации
						отсутствуют. Требование «до 200 Гц» является корректным техническим параметром, в связи с чем внесение изменений в данной части не требуется. Оснований для внесения иных изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 41. В соответствии с Правилами осуществления государственных закупок при отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров. Указание стандартов и характеристик товара в технической спецификации осуществляется в соответствии с установленными требованиями к форме технической спецификации. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 42. Организатором ранее уже были рассмотрены и представлены

						ответы на все вопросы, изложенные в обращениях № 1063635 и № 1063636, в том числе в части состава кабинета, соответствия приказу № 70, авторизационных писем и документов третьих лиц, программного обеспечения, технических характеристик товаров, требований безопасности, монтажа, приемки и иных вопросов, являвшихся предметом указанных обращений. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

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

Руководитель Жакупов Сайрамбек Карибаевич

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
№18283940

№ конкурса 17400113-1
Название конкурса Приобретение кабинета инклюзии
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-07-29 18:06:31 по 2026-08-03 09:00:00
Наименование организатора КГУ «Отдел образования Аккайынского района» коммунального государственного учреждения «Управление образования акимата Северо-Казахстанской области»

Замечание (я) к проекту конкурсной документации, а также запрос(ы) о разъяснении положений конкурсной документации направлены следующим(и) потенциальным поставщиком (ами), по которому (ым) принято(ы) следующее (ие) решение(я):

№	БИН (ИИН)/ ИНН/УНП потенциального поставщика	Тип обращения (замечание, запрос о разъяснении)	Текст обращения	Дата и время направления замечания, запроса о разъяснении	Принято решение	Причина отклонения, текст разъяснения

1	910823301002	Запрос о разъяснении КД	1. Просим представить построчную таблицу соответствия каждой позиции лота №86865729-ОК2 конкретному пункту действующей редакции приказа №70 с указанием, является позиция обязательной либо рекомендуемой для кабинета поддержки инклюзивного образования. 2. Просим отдельно перечислить все позиции, отсутствующие в перечне кабинета инклюзии по приказу №70, и привести по каждой самостоятельное нормативное основание приобретения в составе данного комплекта. 3. Просим указать пункты приказа №70, предусматривающие интерактивную панель с корпоративным порталом администрирования, несколько программных продуктов, офисный пакет, корпоративный антивирус, МФУ, ламинатор, сетевой фильтр и пластикорез. 4. Просим пояснить, почему позиции, отсутствующие в перечне соответствующего кабинета по приказу №70, не закупаются	2026-07-30 15:21:23	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	1. Законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, а также приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 не установлен порядок составления и предоставления отдельных таблиц соответствия, обоснований либо иных документов, сопоставляющих каждую позицию технической спецификации с положениями приказа. При этом примечанием к приказу № 70 предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Техническая спецификация сформирована исходя из потребности Организатора/Заказчика, содержит минимальные функциональные,

			отдельно, учитывая письмо Министерства просвещения о недопустимости их включения в состав учебного кабинета. 5. Просим представить обоснование объединения в одном лоте электроники, лицензий, корпоративного антивируса, мебели, спортивного инвентаря, сенсорных изделий и товаров бытового назначения. 6. Просим указать точную действующую норму, позволяющую после 12 июля 2026 года требовать в составе заявки авторизационные письма производителей и разработчиков. 7. Просим исключить все авторизационные письма на интерактивную панель, программное обеспечение панели, ПО для проведения уроков, операционную систему, офисный пакет, антивирус, интерактивное обучающее ПО и фиброоптическую панель. 8. Просим пояснить, каким образом производитель, разработчик или официальный представитель, не являющийся			технические и качественные характеристики предмета закупки и соответствует требованиям законодательства Республики Казахстан. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 2. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 устанавливает нормы оснащения организаций образования и содержит примечание, согласно которому перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. В связи с этим техническая спецификация сформирована Организатором/Заказчиком исходя из потребности организации образования, с учетом требований

			стороной закупки, получил право определять круг участников путем выдачи либо отказа в выдаче адресного письма. 9. Просим пояснить, почему авторизационные письма должны содержать номер и наименование конкретного конкурса и лота, если данный реквизит не характеризует товар. 10. Просим подтвердить допуск оригинального оборудования и лицензионного ПО без адресных писем при проверке маркировки, серийных номеров, ключей активации, гарантийных и обязательных документов при поставке. 11. Просим пояснить, почему отношения участника с производителем или разработчиком установлены в технической спецификации как условие допуска, фактически являющееся скрытым квалификационным требованием. 12. Просим назвать производителя и модель интерактивной панели, техническая документация которой содержит полную			приказа № 70 и действующего законодательства Республики Казахстан. Отдельные позиции технической спецификации не требуют обязательного наличия самостоятельного нормативного основания по каждой единице оборудования, поскольку приказ № 70 предусматривает возможность дополнительного оснащения организаций образования с учетом их потребностей. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 3. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 устанавливает нормы оснащения организаций образования и содержит примечание, согласно которому перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным

			совокупность установленных параметров. 13. Просим назвать не менее трех интерактивных панелей разных производителей, одновременно соответствующих площади изображения 1653×931 мм, сенсору 32768×32768, не менее 40 касаниям, уникальным идентификаторам перьев, MicroSD, LAN IN/OUT, TPM, локальным профилям и корпоративному порталу управления. 14. Просим установить нейтральные критерии эквивалентности панели по диагонали, разрешению, яркости, точности сенсора, основным интерфейсам и безопасности без совпадения внутренней архитектуры конкретной модели. 15. Просим обосновать обязательность динамической контрастности 5000:1 одновременно со статической контрастностью 1200:1 и представить методику проверки этих показателей при приемке. 16. Просим пояснить технический смысл формулировки «толщина			государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Исходя из указанного, техническая спецификация сформирована с учетом потребности Организатора/Заказчика и требований действующего законодательства. Включение отдельных товаров в состав предмета закупки не требует указания отдельного пункта приказа № 70 по каждой позиции, поскольку приказ допускает оснащение дополнительным оборудованием. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 4. При формировании технической спецификации Организатором/Заказчиком учитывалась потребность организации образования, а также требования приказа Министра образования и науки Республики Казахстан № 70. При этом примечанием к приказу № 70 предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться

			стекла около 3 мм» и установить конкретный допустимый диапазон. 17. Просим обосновать обязательность разрешения сенсора 32768×32768 и подтвердить допуск панели с иной технологией сенсора при точности не хуже 1 мм. 18. Просим обосновать необходимость уникальных идентификаторов двух перьев для кабинета инклюзии и пояснить, каким способом данное требование будет проверяться. 19. Просим указать оборудование заказчика, для подключения которого одновременно необходимы HDMI 2.1, HDMI OUT, DisplayPort, несколько USB Touch, два USB-C, MicroSD, LAN IN/OUT, SPDIF, RS-232 и микрофонный вход. 20. Просим исключить необоснованные интерфейсы либо предоставить техническую схему их фактического использования. 21. Просим исправить противоречивую формулировку о размерах панели «примерно			организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Таким образом, включение отдельных позиций в состав предмета закупки обусловлено необходимостью обеспечения функциональности и оснащения кабинета в соответствии с потребностями организации образования и не противоречит положениям приказа № 70. Техническая спецификация сформирована исходя из потребности Организатора/Заказчика и содержит минимальные функциональные, технические и качественные характеристики предмета закупки. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 5. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой

			1709×1022×88 мм не менее» и установить допустимый диапазон. 22. Просим обосновать максимальную массу панели 45 кг и подтвердить допуск более тяжелой модели при совместимом креплении и равной функциональности. 23. Просим пояснить, что понимается под «увлажнителем» в составе комплекта панели, указать его количество, характеристики и назначение либо исключить данную позицию. 24. Просим указать количество интерактивных панелей, уже находящихся у заказчика и предполагаемых к подключению к корпоративному порталу управления. 25. Просим обосновать необходимость массового управления учетными записями, журналов активности, конфигураций, прав пользователей и магазина приложений для одной закупаемой панели. 26. Просим пояснить, почему поставщик обязан указывать марку, модель и			единый комплект товаров, оборудования, мебели и сопутствующих элементов, перечень и требования к оснащению которого определены приказом МОН РК №70 и сформированы исходя из функциональных потребностей Организатора/Заказчика. При этом примечанием к приказу № 70 предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Учебный кабинет рассматривается как единый функциональный комплекс, предназначенный для обеспечения образовательного процесса, в связи с чем в его состав могут входить различные категории товаров, включая оборудование, программное

			производителя портала управления, если закупается функциональный результат, а не конкретная программная экосистема. 27. Просим представить сравнительную таблицу функций программного обеспечения интерактивной панели, ПО для проведения уроков и интерактивного обучающего ПО. 28. Просим исключить дублирующие программные лицензии либо доказать, что каждый продукт выполняет самостоятельную функцию, отсутствующую в остальных решениях. 29. Просим назвать разработчика и коммерческое наименование каждого программного продукта, описанного в ТС. 30. Просим назвать не менее трех независимых программных решений, полностью соответствующих закрытому набору приложений «Аннотация», «Захват экрана», «Доска», «Таймер», «Спинер» и «Доступ к экрану». 31. Просим заменить названия, интерфейсные			обеспечение, мебель и иные элементы оснащения, необходимые для полноценного функционирования кабинета. Объединение указанных товаров в один лот обусловлено необходимостью поставки единого комплекса, обеспечения совместимости оборудования и программного обеспечения, а также выполнения поставщиком обязательств по поставке и настройке всего комплекта в рамках одного договора. Разделение предмета закупки на отдельные лоты не требуется, поскольку это может привести к нарушению целостности учебного кабинета как единого комплекта и возникновению вопросов по совместимости отдельных элементов оснащения. Таким образом, объединение товаров в составе одного лота является обоснованным, поскольку предметом закупки является не отдельные товары, а комплексное оснащение учебного кабинета. Оснований для внесения изменений и/или

			элементы и последовательности действий программного обеспечения на измеримые функциональные результаты. 32. Просим обосновать обязательность облачного хранилища и приложения именно производителя интерактивной панели и подтвердить допуск независимого совместимого ПО. 33. Просим указать, где физически будут храниться персональные профили учащихся, результаты опросов, скриншоты и иные данные, обрабатываемые программой. 34. Просим определить роли доступа, сроки хранения, порядок удаления и правовые основания обработки персональных данных учащихся. 35. Просим назвать программный продукт, имеющий медиатеку не менее 1200 интерактивных 3D-сцен, «машину времени», механику, виртуальные эксперименты и описанную структуру интерфейса. 36. Просим назвать не менее трех разработчиков,			дополнений в конкурсную документацию отсутствуют 6. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик,

			программные продукты которых соответствуют всей совокупности требований к интерактивному обучающему ПО. 37. Просим исправить срок лицензии, указанный как «не менее 12 лет месяцев», и однозначно определить требуемый период. 38. Просим обосновать необходимость именно 1200 трехмерных сцен и пояснить, почему 1199 сцен признаются недостаточными независимо от их содержания и качества. 39. Просим установить требования к соответствию образовательного контента учебным программам, возрасту учащихся и языкам обучения вместо количественного описания медиатеки. 40. Просим исправить ограничение максимальной частоты процессора моноблока «не более 4,6 GHz» и подтвердить допуск более производительного процессора. 41. Просим представить объективную методику сравнения процессоров разных			осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Дополнительно сообщаем, , что изменения, вступившие в силу с 12 июля 2026 года, не исключили возможность установления в конкурсной документации требования о представлении документов, подтверждающих право поставки товара. Соответствующие положения Правил осуществления государственных закупок доступны по ссылке: https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2400035238#z1592.. Основания для исключения указанного требования

			производителей и архитектур, не основанную только на частоте и количестве ядер. 42. Просим обосновать обязательность двух слотов оперативной памяти и подтвердить допуск модели с распаянной памятью достаточного объема. 43. Просим обосновать минимальную мощность блока питания 120 Вт и подтвердить допуск более энергоэффективного моноблока с меньшей мощностью. 44. Просим назвать операционную систему, фактически описанную требованиями безопасной загрузки, и установить функциональные критерии эквивалентности. 45. Просим назвать офисный пакет, соответствующий полной совокупности требований к текстовому редактору, электронным таблицам, презентациям, иерархическому блокноту, почтовому клиенту, календарю и редактированию PDF. 46. Просим пояснить, почему бесплатные либо иные			отсутствуют. 7. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и

			лицензионные офисные решения не допускаются при обеспечении требуемого результата. 47. Просим указать количество серверов, рабочих станций и виртуализированных сред заказчика, которые предполагается защищать закупаемой одной лицензией антивируса. 48. Просим обосновать необходимость защиты файловых серверов, централизованного управления, WOL, мультикаста, удаленного сервера, веб-консоли, двухфакторной аутентификации и управления лицензиями для одного моноблока. 49. Просим исключить корпоративные серверные функции антивируса и оставить минимальные требования к защите одного рабочего места. 50. Просим назвать не менее трех антивирусных решений разных разработчиков, соответствующих всей совокупности установленных требований. 51. Просим исключить авторизационное письмо			имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. 8. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в

			разработчика антивируса и подтвердить приемку лицензии по ключу активации и сведениям правообладателя. 52. Просим обосновать совокупность параметров МФУ 5760×1440 dpi, сканер 1200×2400 dpi, подача 100 листов, прием 30 листов, USB Type-B и Wi-Fi. 53. Просим установить функциональные требования к МФУ без обязательного совпадения каталожной конфигурации конкретной модели. 54. Просим исправить требование сетевого фильтра о максимальной рассеиваемой энергии не более 125 Дж, поскольку устройство с большей энергией защиты является улучшенным. 55. Просим пояснить, будет ли отклонен сетевой фильтр с рассеиваемой энергией 200 или 400 Дж как не соответствующий ТС. 56. Просим конкретизировать номинальное напряжение сетевого фильтра вместо формулировки «не менее от 220 до 230 В».			целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного

			/> 57. Просим указать назначение пластикореза, перечень предполагаемых материалов и лицо, которое будет использовать режущий инструмент в кабинете для детей. 58. Просим установить требования к безопасному хранению пластикореза и исключению доступа детей. 59. Просим указать габариты, допустимую нагрузку, устойчивость, защитные элементы и стандарт безопасности закупаемого батута. 60. Просим заменить приблизительную толщину защитных матов батута на конкретный допустимый диапазон. 61. Просим представить схему и расчет крепления гамака с учетом материала стен или перекрытий, максимальной нагрузки и коэффициента запаса. 62. Просим указать, входит ли монтаж гамака в предмет закупки, кто выполняет монтаж и каким документом оформляются испытания креплений. 63.			требования отсутствуют. 9. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление в технической спецификации требования о представлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров, дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации. Требование о наличии в авторизационном письме номера и наименования конкурса, а также номера и наименования лота установлено для идентификации конкретной закупки и подтверждения связи представленного авторизационного письма с предметом закупки. Указанное требование установлено в целях подтверждения легальности

			Просим назвать производителя и модель фиброоптической тактильной панели, описание которой воспроизведено в ТС. 64. Просим назвать не менее трех производителей панелей, одновременно имеющих указанное количество цепочек, пучков веревок, деревянных фигур, виды покрытий, зеркало и фиброоптические волокна. 65. Просим исключить авторизационное письмо на фиброоптическую панель и заменить закрытую конструкцию требованиями к сенсорному и коррекционно-развивающему результату. 66. Просим определить напряжение питания, класс электробезопасности, защиту проводки и способ безопасного крепления фиброоптической панели к стене. 67. Просим установить требования к безопасности материалов пластиковых шаров сухого бассейна, устойчивости к дезинфекции и отсутствию травмоопасных швов. 68. Просим			происхождения поставляемого товара, законности его поставки и исключения риска поставки несанкционированной либо контрафактной продукции. Данное требование применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не содержит преимуществ для отдельных участников закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют. 10. Документы, оформляемые при поставке и приемке товара (товаросопроводительные документы, лицензии, ключи активации, сертификаты подлинности, гарантийные талоны, паспорта изделий, акты установки, протоколы проверки работоспособности и иные документы), относятся к этапу исполнения договора и подтверждают надлежащее исполнение поставщиком договорных обязательств. Указанные документы не являются документами, подтверждающими соответствие

			обосновать количество не менее 1500 шаров расчетом объема бассейна и требуемой глубины заполнения. 69. Просим установить допустимый диапазон массы утяжеленного одеяла и жилета с учетом индивидуального подбора специалистом, а не только минимальное значение. 70. Просим указать противопоказания, возрастные ограничения и инструкцию по безопасному применению утяжеленных изделий. 71. Просим устранить все оценочные и технически некорректные формулировки «около», «примерно», «не менее современный», «от не менее», «до 200 Гц», «12 лет месяцев» и иные выражения, не позволяющие однозначно определить соответствие. 72. Просим исключить полное дублирование одних и тех же характеристик в разных разделах ТС и оставить единую непротиворечивую редакцию. 73. Просим предоставить план кабинета с			конкурсной заявки требованиям технической спецификации на этапе проведения закупки, и не могут заменить документы, представление которых предусмотрено технической спецификацией. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо

			размерами, местами размещения панели, мебели, сухого бассейна, батута, гамака, тактильной панели и иных крупногабаритных изделий. 74. Просим определить полный состав сопутствующих действий: доставка, сборка мебели, крепление панели и тактильных элементов, установка гамака, настройка оборудования, активация лицензий и обучение персонала. 75. Просим установить отдельные объективные критерии приемки по каждой позиции, исключающие оценку по внешнему сходству с товаром конкретного производителя. 76. Просим представить исследование рынка, подтверждающее наличие нескольких независимых поставщиков, способных выполнить все требования без получения согласия производителей и разработчиков. 77. Просим дать отдельный мотивированный ответ на каждый вопрос со ссылкой на действующую норму, конкретный			товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют. 11. В соответствии с пунктом 1 статьи 11 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» к потенциальным поставщикам предъявляются квалификационные требования, включающие наличие правоспособности,

			пункт приказа №70, технический расчет либо исследование рынка. Общие ответы «потребность заказчика», «для исключения контрафакта» и «предусмотрен эквивалент» без подтверждающих материалов не являются ответом по существу.			финансовой устойчивости, отсутствие процедур банкротства или ликвидации, наличие материальных, трудовых и финансовых ресурсов, а также опыта работы в случаях, предусмотренных законодательством. При этом техническая спецификация не содержит квалификационных требований к потенциальному поставщику, предусмотренных статьей 11 Закона. Следовательно, довод о наличии в технической спецификации квалификационных требований не соответствует действительности. В части довода о необходимости исключения требований предоставлении авторизационных писем от производителей ПО или их официальных представителей, сообщаем что в соответствии с подпунктом 7) пункта 2 Конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требования о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей

						(дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено исключительно в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования и программного обеспечения, подтверждения права на их поставку, а также исключения риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции.При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.

						/> Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 12. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и

						высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения

						конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 13. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения
						целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической

						спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 14. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки,

						при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 15. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам

						приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками. Показатели статической и динамической контрастности являются техническими характеристиками оборудования и подтверждаются технической документацией производителя, паспортом изделия либо иными документами на предлагаемый

						товар. Проверка соответствия указанных характеристик при приемке товара осуществляется при необходимости в рамках исполнения договорных обязательств. Основания для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют. 16. в техническую спецификацию будут внесены изменения в части уточнения формулировки «около 3 мм». Указанная характеристика будет изложена с применением требования «не менее 3 мм». Также аналогичные изменения будут внесены в иные пункты технической спецификации, где используется формулировка «около», в целях исключения неоднозначного толкования требований. 17. В технической спецификации указано требование “Разрешение сенсора интерактивной панели должно быть не менее от 32768 х 32768 пикселей”. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические
						требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную

						документацию отсутствуют 18. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность

						закупки. Соответствие указанной характеристики подтверждается технической документацией производителя либо документами на предлагаемый товар. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара при необходимости. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 19. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели

						оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Установленные требования к интерфейсам подключения определяют функциональные возможности оборудования и обеспечивают совместимость с различными внешними устройствами и периферийным оборудованием, необходимыми для использования в образовательном процессе. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 20. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект оборудования, программного

						обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный исходя из функциональных потребностей образовательного процесса. Техническая спецификация содержит функциональные, технические и качественные характеристики, необходимые для обеспечения совместимости оборудования, возможности подключения различных внешних устройств и использования оборудования в рамках учебного кабинета. Предоставление отдельных технических схем использования каждой характеристики или интерфейса оборудования законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, а также требованиями приказа Министра образования и науки Республики Казахстан №70 не предусмотрено. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, при этом техническая спецификация не содержит
						указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 21. В технической спецификации указана формулировка: «Размеры интерактивной панели ориентировочно не менее 1709 х 1022 х 88 мм». При этом слово «ориентировочно» будет исключено из технической спецификации. Основания для иных изменений и/или дополнений в

						техническую спецификацию отсутствуют. 22. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Требование «Вес интерактивной панели не более 45 кг» установлено в качестве максимального значения массы оборудования, поскольку увеличение веса оборудования не является улучшением характеристики и может влиять на условия монтажа, крепления и безопасной эксплуатации.
						/> Потенциальные поставщики вправе предложить оборудование при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, при этом превышение установленного максимального значения массы не относится к улучшенным характеристикам. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 23. В технической спецификации требование о наличии увлажнителя отсутствует. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 24. Техническая спецификация предусматривает поставку интерактивной панели в составе предмета закупки и не устанавливает требования о подключении к ранее имеющемуся у Организатора/Заказчика оборудованию. Количество имеющихся у Организатора/Заказчика интерактивных панелей не

						относится к требованиям к приобретаемому товару и не является характеристикой предмета закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 25. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не

						менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 26. Требования об указаний марки, модели и производителя портала управления будет исключено 27. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный исходя из функциональных потребностей образовательного процесса. Техническая спецификация содержит функциональные, технические и качественные характеристики, необходимые для использования программного обеспечения в составе учебного

						кабинета. Предоставление отдельных сравнительных таблиц функций программного обеспечения, включенного в состав предмета закупки, законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, а также требованиями приказа Министра образования и науки Республики Казахстан №70 не предусмотрено. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели программного обеспечения и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Потенциальные поставщики вправе предложить программное обеспечение различных производителей при условии соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными

						характеристиками. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 28. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный исходя из функциональных потребностей образовательного процесса. Программное обеспечение, предусмотренное технической спецификацией, имеет различное назначение и используется для обеспечения отдельных функциональных возможностей учебного процесса, включая работу с интерактивной панелью, проведение уроков, создание интерактивных материалов и использование образовательного контента. В соответствии с примечанием к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан №70 перечень оборудования и оснащения учебных кабинетов

						может сокращаться или увеличиваться организациями образования исходя из потребностей образовательного процесса, а также может включать дополнительное оборудование и программное обеспечение. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 29. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев,

						предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели.
						Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 30.В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные

						наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого

						уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. При этом, В техническую спецификацию будут

						внесены изменения в части требований по приложениям интерактивной панели. Формулировка будет изложена следующим образом: «На устройство предварительно должны быть загружены приложения или их эквиваленты: «Аннотирование», «Захват экрана», «Белая доска», «Счетчик», «Таймер», «Общий доступ к экрану» и «Управление устройством».» 31. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели

						оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 32. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит

						указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. В части требования приложения производителя интерактивной панели в техническую спецификацию будут внесены изменения: формулировка «Приложение интерактивной панели от производителя интерактивной панели» будет исключена. Основания для внесения иных изменений в конкурсную документацию отсутствуют 33. Предметом настоящей закупки
						является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару, необходимые для подготовки конкурсных заявок. Определение места физического хранения персональных данных, профилей пользователей, результатов опросов, скриншотов и иных данных, обрабатываемых программным обеспечением, не относится к функциональным, техническим и качественным характеристикам предмета закупки и не является обязательным требованием технической спецификации. Вопросы, связанные с обработкой, хранением и защитой персональных данных, регулируются законодательством Республики Казахстан, в том числе Законом Республики Казахстан «О персональных данных и их защите», и

						относятся к этапу использования программного обеспечения. В связи с изложенным основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 34. Предметом настоящей закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару и достаточный объем сведений, необходимых потенциальным поставщикам для подготовки конкурсных заявок. Вопросы, связанные с определением ролей доступа пользователей, сроками хранения и удаления данных, а также правовыми основаниями обработки персональных данных обучающихся, не относятся к функциональным, техническим и качественным характеристикам предмета закупки и не
						являются предметом регулирования технической спецификации. Указанные вопросы относятся к этапу исполнения договора и эксплуатации поставляемого программного обеспечения и регулируются законодательством Республики Казахстан, в том числе Законом Республики Казахстан «О персональных данных и их защите». В связи с изложенным основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 35. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая

						спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары
						отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 36. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты,

						производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и

						совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию
						отсутствуют. 37. В технической спецификации указано «не менее 12 месяцев», а не «12 лет месяцев». Требование о сроке действия лицензии изложено корректно. При этом Заказчик вправе устанавливать минимальные требования к характеристикам приобретаемого товара и не обязан указывать точные значения во всех случаях. Основания для внесения иных изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 38. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные

						товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», которые определяют минимальные либо предельные значения характеристик. Потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 39. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и
						качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивают участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 40. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о

						государственных закупках, Заказчик самостоятельно определяет свои потребности, технические и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Параметры с формулировкой «не более» установлены исходя из конкретных задач образовательного процесса, требований безопасности, энергоэффективности и эргономики учебного кабинета. Параметры «не более» задают четкую и понятную верхнюю границу, требуемую Заказчиком, не ограничивают конкуренцию и одинаково применяются ко всем потенциальным участникам, позволяя предложить качественное оборудование, полностью соответствующее целям закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 41. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару, необходимые для обеспечения
						потребности Заказчика. Заказчик вправе самостоятельно определять требования к характеристикам приобретаемого оборудования исходя из его функционального назначения и условий эксплуатации. Указанные в технической спецификации характеристики процессора установлены как минимальные требования и не являются методикой оценки либо сравнения процессоров различных производителей и архитектур. Потенциальные поставщики вправе предложить оборудование различных производителей при условии соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 42. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным,

						техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 43. Техническая спецификация содержит

						минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для

						внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 44. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и

						высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения

						конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 45. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения
						целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической

						спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 46. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к программному обеспечению. Ограничений по использованию бесплатных либо иных лицензионных офисных решений в конкурсной документации не установлено. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не

						более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить программные продукты различных разработчиков при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 47. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 и исходя из собственных потребностей Заказчика, предназначенный для совместного использования в образовательном процессе. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и
						качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные требования к программному обеспечению, необходимые для обеспечения информационной безопасности оборудования, используемого в образовательном процессе. Поскольку программное обеспечение приобретается в составе учебного кабинета для использования в организации образования, а не для домашнего использования, технической спецификацией предусмотрены функциональные возможности, соответствующие потребности Заказчика и назначению поставляемого оборудования. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей,

						правообладателей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Основные технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом любой потенциальный поставщик вправе предложить товар, соответствующий установленным требованиям либо имеющий улучшенные технические характеристики. Таким образом, техническая спецификация содержит достаточный объем требований для подготовки конкурсных заявок. Данные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не ограничивают конкуренцию. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 48. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов,

						сформированный в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 и исходя из собственных потребностей Заказчика, предназначенный для совместного использования в образовательном процессе. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные требования к программному обеспечению, необходимые для обеспечения информационной безопасности оборудования, используемого в образовательном процессе. Поскольку программное обеспечение приобретается в составе учебного кабинета для использования в организации образования, а не для домашнего использования,

						технической спецификацией предусмотрены функциональные возможности, соответствующие потребности Заказчика и назначению поставляемого оборудования. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей, правообладателей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Основные технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом любой потенциальный поставщик вправе предложить товар, соответствующий установленным требованиям либо имеющий улучшенные технические характеристики. Таким образом, техническая спецификация содержит достаточный объем требований для подготовки конкурсных заявок. Данные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не

						ограничивают конкуренцию. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 49. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 и исходя из собственных потребностей Заказчика, предназначенный для совместного использования в образовательном процессе. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные требования к
						программному обеспечению, необходимые для обеспечения информационной безопасности оборудования, используемого в образовательном процессе. Поскольку программное обеспечение приобретается в составе учебного кабинета для использования в организации образования, а не для домашнего использования, технической спецификацией предусмотрены функциональные возможности, соответствующие потребности Заказчика и назначению поставляемого оборудования. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей, правообладателей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Основные технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом любой потенциальный поставщик вправе предложить товар,

						соответствующий установленным требованиям либо имеющий улучшенные технические характеристики. Таким образом, техническая спецификация содержит достаточный объем требований для подготовки конкурсных заявок. Данные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не ограничивают конкуренцию. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 50. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация

						содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары

						отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 51. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации, разработанной в соответствии с Правилами осуществления государственных закупок, в технической спецификации допускается установление

						требования о представлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров, дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации. На основании указанной нормы технической спецификацией установлено требование о предоставлении авторизационного письма разработчика программного обеспечения либо его официального представителя (дилера, дистрибьютора), подтверждающего право поставки соответствующего программного обеспечения. Указанное требование установлено в целях подтверждения легальности происхождения поставляемого программного обеспечения, обеспечения законности его поставки и исключения риска поставки несанкционированного либо контрафактного

						программного обеспечения. Требование применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не ограничивает участие отечественных и зарубежных поставщиков, поскольку соответствующие документы могут быть предоставлены производителем, правообладателем либо их официальными представителями (дилерами, дистрибьюторами). Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено в соответствии с положениями конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. Основания для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют. 52. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим

						и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 53. Техническая спецификация содержит минимальные

						функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений
						в конкурсную документацию отсутствуют 54. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, Заказчик самостоятельно определяет свои потребности, технические и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Параметры с формулировкой «не более» установлены исходя из конкретных задач образовательного процесса, требований безопасности, энергоэффективности и эргономики учебного кабинета. Параметры «не более» задают четкую и понятную верхнюю границу, требуемую Заказчиком, не ограничивают конкуренцию и одинаково применяются ко всем потенциальным участникам, позволяя предложить качественное оборудование, полностью соответствующее целям закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 55. В технической спецификации установлено

						требование, согласно которому максимальная рассеиваемая энергия сетевого фильтра должна составлять не более 125 Дж. При рассмотрении конкурсных заявок соответствие предлагаемого товара будет оцениваться исходя из требований, установленных технической спецификацией. Товары с показателем, превышающим установленное значение, не соответствуют указанному техническому требованию. 56. В техническую спецификацию будут внесены изменения в части формулировки требования к номинальному напряжению сетевого фильтра. Требование «не менее от 220 до 230 В» будет изложено в следующей редакции: «Номинальное напряжение: не менее 220В». 57. Предметом настоящей закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая
						спецификация содержит функциональные, технические и качественные требования к поставляемому оборудованию, необходимые для подготовки конкурсных заявок. Назначение оборудования определяется его техническими характеристиками и функциональными возможностями, указанными в технической спецификации. Вопросы, связанные с организацией учебного процесса, определением лиц, использующих оборудование, а также порядком его эксплуатации, относятся к этапу использования поставленного оборудования и регулируются требованиями образовательного процесса, правилами техники безопасности и эксплуатационной документацией производителя. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 58. Предметом настоящей закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров,

						оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит функциональные, технические и качественные требования к поставляемому оборудованию, необходимые для подготовки конкурсных заявок. Вопросы безопасного хранения оборудования, организации доступа учащихся и соблюдения требований безопасности при эксплуатации относятся к этапу использования поставленного оборудования и регулируются правилами техники безопасности, эксплуатационной документацией производителя и внутренними правилами организации образования. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 59. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к

						функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. В техническую спецификацию будут внесены изменения в части указания габаритных размеров оборудования. Остальные характеристики товара, включая допустимую нагрузку, устойчивость, защитные элементы и иные параметры, определяются характеристиками конкретного предлагаемого товара и подтверждаются документацией производителя при приемке товара. Основания для внесения иных изменений и
						(или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 60. В техническую спецификацию будут внесены изменения в части уточнения требования к защитным матам батута. Формулировка «толщиной около шести сантиметров» будет изложена в следующей редакции: «толщиной не менее шести сантиметров». 61. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными

						характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Требования о предоставлении схемы и расчета крепления гамака с учетом материала стен или перекрытий, коэффициента запаса и иных параметров монтажа не относятся к характеристикам поставляемого товара и определяются на этапе установки и эксплуатации оборудования с учетом конкретных условий помещения. Установка и эксплуатация оборудования осуществляется в соответствии с требованиями безопасности, эксплуатационной документацией производителя и правилами организации образовательного процесса. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 62. Техническая спецификация содержит достаточный объем сведений о составе сопутствующих услуг, необходимых для исполнения обязательств по договору. В разделе
						«Сопутствующие услуги» технической спецификации установлено требование о выполнении доставки, сборки, установки и пуско-наладки всех поставляемых товаров, что включает выполнение необходимых действий для приведения поставляемого оборудования в рабочее состояние. Дополнительное указание отдельных этапов выполнения работ по установке, креплению и проверке оборудования, а также порядка документального оформления указанных действий не требуется, поскольку данные работы являются составной частью процесса сборки, установки и пуско-наладки и выполняются в соответствии с требованиями безопасности, эксплуатационной документацией производителя и условиями исполнения договора. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 63. В соответствии с пунктом 121 Правил

						осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более»,

						которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям

						законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 64. В соответствии с пунктом 121 Правил осуществления государственных закупок в конкурсной документации не допускается указание на товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо иные характеристики, если такое указание определяет принадлежность приобретаемого товара отдельному потенциальному поставщику, за исключением случаев, предусмотренных Правилами. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемым товарам, необходимые для обеспечения целей закупки. Заказчик вправе самостоятельно определять потребность в товарах, их функциональные, технические и

						качественные характеристики, в том числе устанавливать требования к современным, инновационным и высокотехнологичным решениям. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», которые определяют минимально или максимально допустимые показатели товара и направлены на обеспечение требуемого уровня качества, функциональности и совместимости приобретаемого товара. Установленные требования не содержат указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, производителей либо модели. Потенциальные поставщики вправе предложить товары отечественного либо зарубежного производства, а также товары различных производителей при условии соответствия требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Указание конкретного
						перечня производителей, моделей либо коммерческих наименований товаров на этапе обсуждения конкурсной документации не требуется, поскольку это может привести к ограничению конкуренции и противоречить требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 65. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или

						программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. 66. Техническая

						спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Требования к напряжению питания, классу электробезопасности, защите проводки и способу крепления определяются характеристиками конкретного предлагаемого товара и подтверждаются технической документацией производителя. Поставляемое оборудование должно соответствовать

						требованиям безопасности и применяться в соответствии с эксплуатационной документацией производителя. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 67. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Пластиковые шары для детей подпадают под

						действие ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек». Требования к гипоаллергенности полимеров, отсутствию острых швов и устойчивости к дезинфекции установлены законом по умолчанию, и Поставщик обязан их соблюдать вне зависимости от того, продублированы ли они в ТЗ. На этапе приемки Заказчик осуществляет входной контроль качества товара, включая проверку наличия обязательных документов соответствия (в соответствии с ТР ТС 008/2011) и отсутствие внешних дефектов. Товар, не соответствующий нормам безопасности, приемке и оплате не подлежит. Требования Технического задания к безопасности материалов пластиковых шаров сухого бассейна, устойчивости к дезинфекции и отсутствию травмоопасных швов полностью соответствуют законодательству о закупках и гарантируются действующим техническим регламентом (ТР ТС 008/2011) и проверяются Заказчиком
						в процессе приемки товара. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 68. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить

						альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 69. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки.

						/> Установление требования по массе с формулировкой «не менее» определяет минимально допустимое значение характеристики товара и не ограничивает возможность предложения товаров с иными значениями, соответствующими функциональному назначению и требованиям технической спецификации. Подбор и применение оборудования осуществляется с учетом назначения товара и требований безопасности при эксплуатации. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 70. техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не
						менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Информация о противопоказаниях, возрастных ограничениях, правилах и инструкции по безопасному применению утяжеленных изделий относится к эксплуатационной документации производителя и предоставляется вместе с поставляемым товаром. Указанные требования регулируются на этапе использования оборудования с учетом назначения товара и требований безопасности. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 71. В техническую спецификацию будут внесены изменения в части исключения и/или замены формулировок «около»,

						«ориентировочно»,, «от не менее», не позволяющих однозначно определить соответствие требованиям технической спецификации. Формулировки “примерно”, «12 лет месяцев» в технической спецификации отсутствует. Формулировка «не менее современная», указанная в обращении потенциального поставщика, в технической спецификации отсутствует. Вместе с тем все формулировки, содержащие слово «современный» в соответствующих склонениях, будут исключены из технической спецификации. Требование «до 200 Гц» является допустимым техническим параметром, устанавливающим предельное значение характеристики товара. В части иных выражений, указанных в обращении, сообщаем, что техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. При этом потенциальным поставщиком не указан
						конкретный перечень положений технической спецификации, требующих уточнения, в связи с чем возможность внесения изменений в отношении таких требований отсутствует. Основания для внесения иных изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 72. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару, необходимые для подготовки конкурсных заявок и обеспечения соответствия предмета закупки установленным требованиям. Указание характеристик в различных разделах технической спецификации осуществляется в целях описания состава и функциональных требований к поставляемому товару и не является ограничением для потенциальных поставщиков. При этом потенциальным поставщиком не указан конкретный перечень положений технической

						спецификации, в которых, по его мнению, содержится дублирование характеристик либо имеются противоречия, в связи с чем определить необходимость внесения изменений в отношении конкретных требований не представляется возможным. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 73. Предметом закупки является товар – учебный кабинет, представляющий собой единый комплект взаимосвязанных товаров, оборудования, мебели и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит минимально необходимые функциональные, технические и качественные характеристики предмета закупки, а также достаточный объём сведений для подготовки потенциальными поставщиками конкурсных заявок. Запрашиваемые сведения о плане помещения с указанием мест размещения не относится к характеристикам предмета
						закупки. Вопросы размещения поставляемого оборудования относятся к стадии исполнения договора. 74. Техническая спецификация содержит достаточный объем сведений о составе сопутствующих услуг, необходимых для исполнения обязательств по договору. В разделе «Сопутствующие услуги» технической спецификации установлено требование о выполнении Доставка, монтаж (установка) и пуско-наладка всего оборудования, предметов и программного обеспечения, что включает выполнение необходимых действий для приведения товара в рабочее состояние. Дополнительное перечисление отдельных этапов выполнения сопутствующих услуг не требуется, поскольку указанные работы являются составной частью процесса сборки, установки и пуско-наладки поставляемых товаров. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 75.

						Приемка осуществляется комиссионно с проверкой соответствия поставленного товара требованиям технической спецификации, комплектности поставки, работоспособности оборудования и программного обеспечения, а также сопроводительных документов, предусмотренных технической документацией производителя и законодательством Республики Казахстан. Порядок приемки поставляемого товара регулируется условиями договора о государственных закупках, технической спецификацией, а также действующим законодательством Республики Казахстан. Установление в технической спецификации отдельного протокола приемки с детальным описанием последовательности проверок, порядка оформления результатов приемки и иных процедур законодательством Республики Казахстан о государственных закупках не предусмотрено и относится к этапу исполнения договора. Таким
						образом, техническая спецификация содержит достаточный объем сведений для подготовки конкурсных заявок. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 76. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными

						характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Предоставление внутренних материалов по исследованию рынка не предусмотрено регламентом закупки и правилами формирования документации. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу

						производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 77. Разъяснения по каждому обращению потенциального поставщика были предоставлены в установленном порядке с указанием причин принятия либо отклонения

						предложений. Требования технической спецификации сформированы исходя из потребности Заказчика в приобретении функционально полного комплекта «Учебный кабинет», предусмотренного соответствующим назначением объекта закупки. При формировании технической спецификации Заказчик руководствовался положениями законодательства о государственных закупках, а также требованиями к оснащению организаций образования, установленными нормативными документами в сфере образования, включая приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года №70. При этом законодательством о государственных закупках, регламентом закупки и правилами формирования документации не предусмотрено предоставлять технические расчеты, исследования рынка либо иные документы обоснования по каждому отдельному техническому параметру, если такие
						требования не предусмотрены нормативными правовыми актами. Установленные характеристики определены исходя из функционального назначения приобретаемого оборудования, обеспечения совместимости элементов комплекта и достижения целей закупки. В технической спецификации не установлены требования, ограничивающие участие потенциальных поставщиков, поскольку предусмотрена возможность поставки эквивалентного товара при соответствии заявленным функциональным, техническим и качественным характеристикам либо с улучшенными характеристиками.

2	910823301002	Замечание к КД	1. По конкурсу №17400113-1, лоту №86865729-ОК2 под наименованием «Учебная комната» закупается один комплект кабинета инклюзии, в который объединены интерактивная панель, несколько самостоятельных программных продуктов, моноблок, операционная система, офисное программное обеспечение, корпоративный антивирус, МФУ, сетевой фильтр, ламинатор, мебель, спортивный и сенсорный инвентарь, специализированные развивающие изделия и иные разнородные товары. Такая совокупность искусственно сужает круг потенциальных поставщиков и создает преимущество комплексному поставщику заранее сформированного решения. 2. Заказчик не представил построчное сопоставление состава комплекта с конкретными пунктами приказа Министра образования и науки Республики Казахстан №70, устанавливающего нормы оснащения кабинетов поддержки инклюзивного образования.	2026-07-30 15:20:38	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	1. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, мебели и сопутствующих элементов, перечень и требования к оснащению которого определены приказом МОН РК №70 и сформированы исходя из функциональных потребностей Организатора/Заказчика. При этом примечанием к приказу № 70 предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Учебный кабинет рассматривается как единый функциональный комплекс, предназначенный для обеспечения образовательного процесса, в связи с чем в его состав могут входить

			Согласно позиции Министерства просвещения перечень оснащения установлен по каждому виду кабинета, а позиции, отсутствующие в соответствующем перечне, не должны закупаться в его составе без самостоятельного нормативного основания. 3. Не подтверждено соответствие приказу №70 интерактивной панели с корпоративным порталом централизованного администрирования, нескольких отдельных программных продуктов, корпоративного антивируса для рабочих станций и серверов, лицензии офисного пакета, ламинатора, сетевого фильтра, МФУ, пластикореза и иных позиций, не являющихся очевидно обязательными элементами кабинета инклюзии. 4. В ТС многократно установлены обязательные авторизационные письма от производителей, разработчиков либо их официальных представителей на интерактивную панель, программное обеспечение панели, ПО для			различные категории товаров, включая оборудование, программное обеспечение, мебель и иные элементы оснащения, необходимые для полноценного функционирования кабинета. Объединение указанных товаров в один лот обусловлено необходимостью поставки единого комплекса, обеспечения совместимости оборудования и программного обеспечения, а также выполнения поставщиком обязательств по поставке и настройке всего комплекта в рамках одного договора. Разделение предмета закупки на отдельные лоты не требуется, поскольку это может привести к нарушению целостности учебного кабинета как единого комплекта и возникновению вопросов по совместимости отдельных элементов оснащения. Таким образом, объединение товаров в составе одного лота является обоснованным, поскольку предметом закупки является не отдельные товары, а комплексное оснащение

			проведения уроков, операционную систему, офисный пакет, антивирус, интерактивное обучающее ПО и фиброоптическую тактильную панель. 5. С 12 июля 2026 года из типовых форм конкурсной и аукционной документации исключены положения, ранее допускавшие требование в составе заявки писем производителей, разработчиков, правообладателей, официальных представителей, сертификатов, свидетельств, технических паспортов и иных дополнительных документов. Следовательно, указанные требования основаны на утратившей актуальность редакции типовой документации и подлежат исключению. 6. Авторизационные письма должны быть адресованы конкурсной комиссии и содержать номер и наименование конкретного конкурса и лота. Получение такого адресного документа зависит исключительно от воли третьего лица, которое фактически получает возможность			учебного кабинета. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют 2. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплекс товаров, оборудования, мебели, программного обеспечения и сопутствующих элементов, предназначенный для обеспечения образовательного процесса. Требования к оснащению кабинетов организаций образования определены приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года №70. При этом примечанием к указанному приказу предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными

			определять круг участников закупки. 7. Авторизационное письмо не является функциональной, технической, качественной либо эксплуатационной характеристикой товара. Его отсутствие не свидетельствует о невозможности поставить оригинальный и лицензионный товар и не должно использоваться как основание отклонения заявки. 8. Требования о наличии отношений с производителями и разработчиками являются скрытыми квалификационными требованиями, незаконно включенными непосредственно в техническую спецификацию товара. 9. Оригинальность и лицензионность оборудования и программного обеспечения могут проверяться при поставке по заводской маркировке, серийным номерам, ключам активации, сведениям правообладателя, гарантийным документам и обязательным документам соответствия. Адресные письма для этого не требуются.			общеобязательными стандартами всех уровней образования. Состав закупаемого учебного кабинета сформирован Заказчиком исходя из функционального назначения кабинета, необходимости обеспечения образовательного процесса и потребности организации образования. В состав комплекта включены товары, оборудование, мебель, программное обеспечение и иные элементы оснащения, необходимые для комплексного функционирования учебного кабинета. Указанные позиции объединены в единый предмет закупки, поскольку направлены на обеспечение единого функционального назначения кабинета, совместимости элементов комплекта, а также выполнения поставщиком обязательств по поставке, установке и настройке оборудования в рамках одного договора. Таким образом, предоставление построчного сопоставления каждой позиции комплекта с отдельным пунктом приказа №70 не

			/> 10. Интерактивная панель описана закрытой совокупностью каталожных характеристик: площадь изображения не менее 1653×931 мм, 1,07 млрд цветов, динамическая контрастность 5000:1, статическая 1200:1, стекло по шкале Мооса 7, сенсор 32768×32768, не менее 40 касаний, уникальные идентификаторы двух перьев, точный перечень портов, MicroSD, LAN IN и LAN OUT, Wake-on-LAN, TPM, локальные многопользовательские профили, облако производителя и собственный портал администрирования. Совокупность параметров ориентирована на ограниченную линейку конкретного производителя. 11. Необоснованно требуется одновременное наличие HDMI 2.1, HDMI OUT, DisplayPort 1.4, нескольких USB Touch, двух USB-C с определенными режимами HDCP, MicroSD, LAN IN/OUT, SPDIF, RS-232 и микрофонного входа. Не указано, какое имеющееся оборудование заказчика			предусмотрено требованиями законодательства о государственных закупках и нормативными документами в сфере образования. Приказ №70 устанавливает нормы оснащения кабинетов, при этом предусматривает возможность сокращения, увеличения и дополнения перечня оборудования организациями образования в зависимости от потребности. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию не имеется. 3. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплекс товаров, оборудования, мебели, программного обеспечения и сопутствующих элементов, предназначенный для обеспечения образовательного процесса. Требования к оснащению кабинетов организаций образования определены приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года №70. При этом примечанием к указанному

			требует каждого из этих интерфейсов. 12. Формулировка о размерах панели «примерно 1709×1022×88 мм не менее» является противоречивой: параметр одновременно приблизительный и минимально обязательный. При этом масса ограничена значением не более 45 кг, что может исключать функционально эквивалентные модели. 13. В комплект панели включен «увлажнитель», однако его назначение, количество, характеристики и связь с эксплуатацией панели отсутствуют. Такая позиция создает неопределенность предмета поставки и приемки. 14. Для одной интерактивной панели требуется корпоративный портал централизованного управления всеми панелями организации, массового приостановления учетных записей, ведения журналов активности, управления правами, конфигурациями и магазином приложений. Не установлено количество существующих			приказу предусмотрено, что перечень оборудования и мебели может сокращаться или увеличиваться организацией образования в зависимости от потребности, а также организации образования могут оснащаться дополнительным оборудованием, в том числе инновационным, предусмотренным государственными общеобязательными стандартами всех уровней образования. Состав закупаемого учебного кабинета сформирован Заказчиком исходя из функционального назначения кабинета, необходимости обеспечения образовательного процесса и потребности организации образования. В состав комплекта включены оборудование, программное обеспечение, мебель и иные элементы оснащения, обеспечивающие комплексное функционирование учебного кабинета, организацию учебного процесса, подготовку и проведение занятий, а также выполнение поставщиком обязательств по поставке, установке и

			панелей заказчика и необходимость корпоративной инфраструктуры для одного кабинета. 15. Потенциальный поставщик обязан указать марку, модель и производителя портала управления панелями. Данное условие требует раскрыть конкретный продукт и дополнительно подтверждает ориентацию ТС на закрытую экосистему производителя панели. 16. Одновременно закупаются программное обеспечение интерактивной панели, программное обеспечение для проведения уроков и отдельное интерактивное обучающее программное обеспечение. Их функции существенно дублируются: создание и хранение уроков, аннотации, доска, распознавание рукописи и фигур, презентации, опросы, трансляция экрана, мультимедиа и интерактивные задания. 17. Заказчик не разграничил функции нескольких программных продуктов и не обосновал необходимость оплаты			настройке оборудования в рамках одного договора. Объединение указанных элементов в составе одного комплекта обусловлено необходимостью создания единого функционального комплекса, обеспечения совместимости оборудования и программного обеспечения, а также обеспечения полноценного использования кабинета. Таким образом, отдельное подтверждение соответствия каждой позиции комплекта отдельному пункту приказа №70 не предусмотрено требованиями законодательства в сфере государственных закупок и нормативными документами в сфере образования. Приказ №70 устанавливает нормы оснащения кабинетов, при этом предусматривает возможность изменения, увеличения и дополнения перечня оборудования организациями образования в зависимости от потребности. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию не имеется.

			нескольких лицензий с повторяющимся функционалом для одного рабочего места. 18. Программное обеспечение панели описано через конкретные названия и структуру встроенных приложений: «Аннотация», «Захват экрана», «Доска», «Счетчик», «Таймер», «Спинер», «Доступ к экрану», а также через закрытое описание меню, слоев, палитр и последовательности действий. Это описание конкретной программной экосистемы, а не нейтральный функциональный результат. 19. Требование облачного хранилища и приложения именно производителя панели ограничивает возможность применения независимого совместимого программного обеспечения и искусственно связывает аппаратную часть с одной экосистемой. 20. ПО для проведения уроков требует ведения персональных профилей учащихся, передачи материалов на их устройства, получения скриншотов,			/>4. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и

			проведения оценивания и хранения результатов. ТС не определяет требования к защите персональных данных, месту хранения, срокам хранения, ролям доступа и согласию законных представителей. 21. Интерактивное обучающее ПО описано через медиатеку не менее 1200 трехмерных сцен, онлайн-платформу, конкретную механику управления 3D-моделями, набор встроенных инструментов, «машину времени», механику, виртуальные эксперименты и структуру интерфейса. Полная совокупность требований фактически идентифицирует конкретный коммерческий продукт. 22. Требование срока лицензии интерактивного обучающего ПО сформулировано как «не менее 12 лет месяцев», что является внутренне противоречивым и не позволяет определить, требуется лицензия на 12 месяцев либо на 12 лет. 23. Моноблок имеет необоснованное ограничение максимальной			имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. 5. Сообщаем, что изменения, вступившие в силу с 12 июля 2026 года, не исключили возможность установления в конкурсной документации требования о представлении документов, подтверждающих право поставки товара. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление в технической спецификации требования о

			частоты процессора «не более 4,6 GHz». Более производительный процессор с большей максимальной частотой формально не соответствует ТС, хотя является улучшенным товаром. 24. Требование не менее двух слотов оперативной памяти при уже установленной памяти DDR5, встроенной графике, экране не менее 27 дюймов, строго определенном наборе USB и камере 1080p в совокупности ограничивает модели без доказанной функциональной необходимости каждого признака. 25. Мощность блока питания моноблока установлена не менее 120 Вт. Повышенная мощность блока питания сама по себе не является показателем производительности и исключает более энергоэффективные модели. 26. Операционная система описана через технологию безопасной загрузки с проверкой целостности ядра и загрузчика, однако не установлены нейтральные критерии			представлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров, дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации. Технической спецификацией предусмотрено представление авторизационного письма разработчика программного обеспечения либо его официального представителя (дилера, дистрибьютора), подтверждающего право поставки соответствующего программного обеспечения. Указанное требование установлено в целях подтверждения легальности происхождения поставляемого товара, обеспечения законности его поставки и исключения риска поставки несанкционированной либо контрафактной продукции. Данное требование применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных

			совместимости, требования к архитектуре и перечень прикладных программ, для которых нужна конкретная ОС. 27. Офисный пакет фактически описан через структуру конкретного проприетарного продукта: текстовый и табличный процессоры, презентации, иерархический блокнот, персональный информационный менеджер, почтовый клиент, календарь, планировщик, контакты и возможность редактировать PDF. Эквивалентность по результату не установлена. 28. Антивирус для одного моноблока описан как корпоративное серверное решение с защитой файловых серверов, централизованным управлением, сетевыми папками, виртуализированными средами, веб-консолью, удаленным сервером управления, двухфакторной аутентификацией, WOL, мультикастом и управлением лицензиями. Такие функции несоразмерны закупке одной рабочей станции кабинета инклюзии.			условиях и не содержит преимуществ для отдельных участников закупки. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю (правообладателю, разработчику) либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа. Таким образом, основания для исключения требования о представлении авторизационного письма отсутствуют. Дополнительно сообщаем, что соответствующие положения Правил осуществления государственных закупок доступны по ссылке: https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2400035238#z1592. 6. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление в технической спецификации

			/> 29. Включение сложного корпоративного антивирусного решения в комплект обычного учебного кабинета необоснованно утяжеляет предмет закупки, требует специализированной инфраструктуры и сужает круг поставщиков до партнеров конкретного разработчика. 30. По МФУ установлена закрытая комбинация разрешения печати 5760×1440 dpi, сканера 1200×2400 dpi, подачи 100 листов, приемного лотка 30 листов, USB Type-B и Wi-Fi. Не приведено обоснование, почему функциональный результат не может быть обеспечен устройством с иными техническими решениями. 31. В характеристиках сетевого фильтра указано, что максимальная рассеиваемая энергия должна быть не более 125 Дж. Меньшее значение означает худшую защиту, однако ТС устанавливает верхний предел и формально исключает устройства с улучшенной защитой свыше 125 Дж. 32.			требования о представлении потенциальными поставщиками копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их официальных представителей (дилеров, дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции и иных документов на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации. Требование о наличии в авторизационном письме номера и наименования конкурса, а также номера и наименования лота установлено для идентификации конкретной закупки и подтверждения связи представленного авторизационного письма с предметом закупки. Указанное требование установлено в целях подтверждения легальности происхождения поставляемого товара, законности его поставки и исключения риска поставки несанкционированной либо контрафактной продукции. Данное требование применяется ко всем потенциальным поставщикам на

			Формулировка номинального напряжения сетевого фильтра «не менее от 220 до 230 В» юридически и технически неопределенна. Неясно, требуется диапазон 220–230 В либо иное значение. 33. В ТС имеется пластикорез с возможностью резки материала толщиной не менее 3 мм, но не указано, какие материалы кабинета предполагается резать, кто будет выполнять такие операции и каким образом обеспечивается безопасность детей. 34. Батут описан без габаритов, допустимой нагрузки, требований к устойчивости, противоскользящим опорам, защитному периметру и стандартам безопасности. Толщина матов указана приблизительно, что не позволяет объективно проверить товар. 35. По гамаку предусмотрена поставка крепежных элементов, однако не определены материал стен или перекрытий, точки крепления, монтаж, расчет нагрузки, испытания			равных условиях и не содержит преимуществ для отдельных участников закупки. Основания для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию отсутствуют. 7. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей,

			креплений и ответственное лицо. Поставка и установка подвесного изделия без проекта создает риск травмирования. 36. Тактильная фиброоптическая панель описана точной конструкцией, количеством цепочек, пучков веревок, деревянных фигур, видами покрытий, расположением зеркала и волокон, после чего дополнительно требуется авторизационное письмо производителя. Совокупность требований прямо ориентирована на конкретное изделие. 37. Для тактильной панели не установлены объективные требования к электробезопасности фиброоптической подсветки, напряжению питания, защите проводки, надежности крепления к стене и допустимости материалов для использования детьми. 38. Сухой бассейн предусматривает не менее 1500 пластиковых шаров диаметром не менее 7 см, но не определены требования к безопасности полимеров, стойкости к			поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. 8. В соответствии с пунктом 1 статьи 11 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» к потенциальным поставщикам предъявляются квалификационные требования, включающие наличие правоспособности, финансовой

			дезинфекции, отсутствию острых швов и документам обязательного соответствия детской продукции. 39. Для утяжеленного одеяла и жилета масса задана только как минимальная. Не предусмотрены подбор массы с учетом веса, возраста и индивидуальных особенностей ребенка, ограничения применения, инструкция специалиста и возможность извлечения утяжелителей. 40. ТС содержит многочисленные оценочные, приблизительные и грамматически искаженные формулировки: «не менее TFT-LCD», «от не менее сорока», «до 200 Гц», «около 3 мм», «примерно», «не менее современная игрушка», «инфляция высокой скорости», «не менее от 220 до 230 В». Такие условия допускают произвольное толкование при рассмотрении заявок и приемке. 41. Разделы технических характеристик в документе фактически продублированы: один и тот же состав и требования			устойчивости, отсутствие процедур банкротства или ликвидации, наличие материальных, трудовых и финансовых ресурсов, а также опыта работы в случаях, предусмотренных законодательством. При этом техническая спецификация не содержит квалификационных требований к потенциальному поставщику, предусмотренных статьей 11 Закона. Следовательно, довод о наличии в технической спецификации квалификационных требований не соответствует действительности. В части довода о необходимости исключения требований предоставлении авторизационных писем от производителей ПО или их официальных представителей, сообщаем что в соответствии с подпунктом 7) пункта 2 Конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требования о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или

			повторно приведены в разделе национальных стандартов и в разделе описания функциональных и технических характеристик. Дублирование увеличивает риск расхождений и неоднозначного применения условий. 42. Требуем полностью переработать ТС: привести состав кабинета к приказу №70; исключить позиции без нормативного основания; удалить все авторизационные письма и документы третьих лиц; исключить корпоративные и дублирующие программные решения; заменить каталожные параметры нейтральными функциональными критериями; устранить ошибки, противоречия и дублирование; установить требования безопасности, монтажа и объективной приемки.			дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено исключительно в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования и программного обеспечения, подтверждения права на их поставку, а также исключения риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции.При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа. Основания для

						внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 9. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационных писем установлено в целях подтверждения легальности поставляемого оборудования или программного обеспечения, а также исключение риска поставки несанкционированной или контрафактной продукции. При этом указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный

						поставщик, осуществляющий поставку официальной продукции и имеющий законные основания для ее реализации, вправе обратиться к производителю либо его официальному представителю (дилеру, дистрибьютору) для получения соответствующего подтверждающего документа.Таким образом, требование о предоставлении авторизационного письма установлено на основании положений конкурсной документации и Правил осуществления государственных закупок. Основания для исключения указанного требования отсутствуют. 10. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей

						закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 11. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том

						числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 12. В технической спецификации Заказчика указано: «Размеры интерактивной панели ориентировочно не менее 1709 х

						1022 х 88 мм». В целях исключения неоднозначного толкования требований слово «ориентировочно» будет исключено. Требование будет изложено в следующей редакции: «Размеры интерактивной панели не менее 1709 х 1022 х 88 мм». Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Требование «Вес интерактивной панели не более 45 кг» установлено в качестве максимального значения массы

						оборудования, поскольку увеличение веса оборудования не является улучшением характеристики и может влиять на условия монтажа, крепления и безопасной эксплуатации. Потенциальные поставщики вправе предложить оборудование при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, при этом превышение установленного максимального значения массы не относится к улучшенным характеристикам. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 13. В технической спецификации требование о наличии увлажнителя в составе комплекта интерактивной панели не установлено. Основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 14. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические

						требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки. Требование по наличию программного обеспечения для централизованного управления интерактивными панелями установлено исходя из необходимости обеспечения эффективного администрирования, управления настройками, контроля доступа и технического сопровождения оборудования в процессе эксплуатации. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом

						потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию не имеется. 15. Требование “Потенциальный поставщик должен указать марку/модель, производителя портала для управления панелями” будет исключена из технической спецификации 16. В технической спецификации предусмотрены различные программные продукты, имеющие самостоятельное функциональное назначение и обеспечивающие различные задачи при использовании учебного кабинета. Программное обеспечение интерактивной панели предназначено для управления и использования функциональных возможностей непосредственно интерактивного оборудования.

						/> Программное обеспечение для проведения уроков предназначено для подготовки и проведения учебных занятий, создания и демонстрации учебных материалов. Интерактивное обучающее программное обеспечение предназначено для организации интерактивного обучения, работы с цифровыми образовательными материалами, выполнения заданий и повышения эффективности образовательного процесса. Отдельные функциональные возможности программных продуктов могут иметь схожие элементы, что обусловлено их использованием в едином образовательном процессе, однако указанные решения выполняют различные задачи и не являются взаимозаменяемыми. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемым товарам и программному обеспечению. Заказчик вправе устанавливать требования, необходимые для достижения целей

						закупки и обеспечения полноценного функционирования учебного кабинета. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию не имеется. 17. В технической спецификации предусмотрены различные программные продукты, имеющие самостоятельное функциональное назначение и предназначенные для решения различных задач в рамках эксплуатации учебного кабинета. Программное обеспечение интерактивной панели предназначено для обеспечения работы с функциональными возможностями интерактивного оборудования, включая управление панелью, работу с цифровой доской, нанесение заметок, использование инструментов взаимодействия с экраном и иные функции, связанные непосредственно с эксплуатацией оборудования. Программное обеспечение для проведения уроков предназначено для подготовки и проведения учебных занятий,

						создания и использования учебных материалов, организации взаимодействия с обучающимися и повышения эффективности проведения уроков. Интерактивное обучающее программное обеспечение предназначено для предоставления цифрового образовательного контента, интерактивных заданий, демонстрационных материалов и использования дополнительных инструментов обучения. Указанные программные продукты не являются полностью взаимозаменяемыми, поскольку имеют различное назначение и обеспечивают различные этапы организации образовательного процесса: работу оборудования, подготовку учебных материалов и непосредственное проведение интерактивного обучения. Количество лицензий установлено исходя из потребности Заказчика в обеспечении функционирования учебного кабинета и использования программного обеспечения по назначению. Техническая

						спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемым товарам и программному обеспечению. Заказчик вправе устанавливать требования, необходимые для достижения целей закупки и обеспечения полноценного функционирования учебного кабинета. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в конкурсную документацию не имеется. 18. В техническую спецификацию будут внесены изменения. Формулировка будет изложена следующим образом: «На устройство предварительно должны быть загружены приложения или их эквиваленты: «Аннотирование», «Захват экрана», «Белая доска», «Счетчик», «Таймер», «Общий доступ к экрану» и «Управление устройством».» Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить
						альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. 19. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом

						потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. В части требования приложения от производителя интерактивной панели в техническую спецификацию будут внесены изменения: формулировка «Приложение интерактивной панели от производителя интерактивной панели» будет исключена. 20. Предметом настоящей закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару и достаточный объем сведений, необходимых потенциальным поставщикам для подготовки конкурсных заявок.

						/> Вопросы, связанные с определением ролей доступа пользователей, сроками хранения и удаления данных, местом хранения информации, а также правовыми основаниями обработки персональных данных обучающихся, не относятся к функциональным, техническим и качественным характеристикам предмета закупки и не являются предметом регулирования технической спецификации. Указанные вопросы относятся к этапу исполнения договора и эксплуатации поставляемого программного обеспечения и регулируются законодательством Республики Казахстан, в том числе Законом Республики Казахстан «О персональных данных и их защите». В связи с изложенным основания для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 21. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе

						устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 22.
						В технической спецификации указано «не менее 12 месяцев», а не «12 лет месяцев». Требование о сроке действия лицензии изложено корректно. При этом Заказчик вправе устанавливать минимальные требования к характеристикам приобретаемого товара и не обязан указывать точные значения во всех случаях. Основания для внесения иных изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 23. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, Заказчик самостоятельно определяет свои потребности, технические и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Параметры с формулировкой «не более» установлены исходя из конкретных задач образовательного процесса, требований безопасности, энергоэффективности и эргономики учебного кабинета. Параметры «не более» задают четкую и понятную верхнюю

						границу, требуемую Заказчиком, не ограничивают конкуренцию и одинаково применяются ко всем потенциальным участникам, позволяя предложить качественное оборудование, полностью соответствующее целям закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 24. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных

						поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 25. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам оборудования, необходимые для достижения целей закупки. Требование к мощности блока питания моноблока установлено исходя из необходимости обеспечения стабильной работы оборудования, достаточного питания всех компонентов

						устройства и надежности эксплуатации в процессе использования. Указанный параметр не является требованием к производительности оборудования, а определяет возможность обеспечения штатной работы компонентов моноблока при различных режимах нагрузки. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Потенциальные поставщики вправе предложить оборудование при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 26. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплекс товаров,
						оборудования, программного обеспечения и сопутствующих элементов. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару, в том числе к операционной системе, необходимые для обеспечения работы оборудования и программного обеспечения, предусмотренного составом учебного кабинета. Требование к наличию механизмов безопасной загрузки с проверкой целостности ядра и загрузчика установлено в целях обеспечения надежности, безопасности и защиты программной среды при эксплуатации оборудования. При формировании требований к операционной системе Заказчиком учитывалась необходимость обеспечения совместимости с используемым оборудованием и программным обеспечением, предусмотренным технической спецификацией. Техническая спецификация не содержит указания на

						конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели операционных систем и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Потенциальные поставщики вправе предложить операционную систему, соответствующую установленным функциональным и техническим требованиям либо с улучшенными характеристиками. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 27. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит

						указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 28. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 и исходя из
						собственных потребностей Заказчика, предназначенный для совместного использования в образовательном процессе. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные требования к антивирусному программному обеспечению, необходимые для обеспечения информационной безопасности оборудования, используемого в образовательном процессе. Поскольку антивирусное программное обеспечение приобретается в составе учебного кабинета для использования в организации образования, а не для домашнего использования, технической спецификацией предусмотрены функциональные возможности, соответствующие

						потребности Заказчика и назначению поставляемого оборудования. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей, правообладателей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Основные технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом любой потенциальный поставщик вправе предложить товар, соответствующий установленным требованиям либо имеющий улучшенные технические характеристики. Таким образом, техническая спецификация содержит достаточный объем требований для подготовки конкурсных заявок.Данные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не ограничивают конкуренцию. На основании изложенного, основания для внесения
						изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 29. Предметом закупки является учебный кабинет, представляющий собой единый комплект товаров, оборудования, программного обеспечения, мебели и сопутствующих элементов, сформированный в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан № 70 и исходя из собственных потребностей Заказчика, предназначенный для совместного использования в образовательном процессе. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные требования к антивирусному программному обеспечению, необходимые для

						обеспечения информационной безопасности оборудования, используемого в образовательном процессе. Поскольку антивирусное программное обеспечение приобретается в составе учебного кабинета для использования в организации образования, а не для домашнего использования, технической спецификацией предусмотрены функциональные возможности, соответствующие потребности Заказчика и назначению поставляемого оборудования. Техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей, правообладателей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Основные технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом любой потенциальный поставщик вправе предложить товар, соответствующий установленным

						требованиям либо имеющий улучшенные технические характеристики. Таким образом, техническая спецификация содержит достаточный объем требований для подготовки конкурсных заявок.Данные требования применяются ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях и не ограничивают конкуренцию. На основании изложенного, основания для внесения изменений в техническую спецификацию отсутствуют. 30. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, в том числе предусматривать поставку инновационных и высокотехнологичных товаров, необходимых для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные

						наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Все технические характеристики прописаны с применением требований «не менее», «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют 31. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, Заказчик самостоятельно определяет свои потребности, технические и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Параметры с формулировкой «не более» установлены исходя из конкретных задач образовательного процесса, требований
						безопасности, энергоэффективности и эргономики учебного кабинета. Параметры «не более» задают четкую и понятную верхнюю границу, требуемую Заказчиком, не ограничивают конкуренцию и одинаково применяются ко всем потенциальным участникам, позволяя предложить качественное оборудование, полностью соответствующее целям закупки. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют. 32. В техническую спецификацию будут внесены изменения в части формулировки требования к номинальному напряжению сетевого фильтра. Требование «не менее от 220 до 230 В» будет изложено в следующей редакции: «Номинальное напряжение: не менее 220». 33. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемому товару. Требование к резаку для

						пластика установлено исходя из необходимости обеспечения его функционального назначения и возможности выполнения операций с материалами, используемыми в рамках учебного процесса. В технической спецификации указаны основные характеристики товара, включая материал корпуса, характеристики режущего элемента, длину изделия, толщину разрезаемого материала, наличие эргономичной нескользящей рукоятки и сменного лезвия, которые необходимы для определения требуемого функционала и качества поставляемого оборудования. Вопросы, связанные с определением конкретных материалов для выполнения операций, назначением ответственных лиц, порядком использования оборудования и соблюдением требований безопасности при эксплуатации, относятся к этапу организации образовательного процесса и регулируются соответствующими нормативными требованиями.

						/> При этом требования технической спецификации не предусматривают использование оборудования с нарушением правил безопасности и не исключают возможность проведения инструктажа и применения необходимых мер безопасности при эксплуатации. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 34. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более». Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия

						установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. В целях исключения неоднозначного толкования требований в техническую спецификацию будут внесены изменения в части указания габаритных размеров оборудования. Остальные характеристики товара, включая эксплуатационные параметры, допустимую нагрузку, устойчивость и конструктивные особенности, определяются характеристиками конкретного предлагаемого товара и подтверждаются технической документацией производителя. Оснований для внесения иных изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 35. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Требование о поставке гамака с необходимыми

						крепежными элементами установлено исходя из необходимости обеспечения его функционального использования и возможности установки изделия в соответствии с требованиями производителя. Вопросы, связанные с выбором конкретного места установки, определением типа основания, особенностями монтажа, распределением нагрузки, проведением проверки надежности крепления и назначением ответственных лиц, относятся к этапу установки и эксплуатации оборудования и определяются с учетом характеристик конкретного помещения и требований безопасности. При поставке товара поставщик обязан обеспечить соответствие поставляемого оборудования требованиям технической документации производителя и возможность его безопасной эксплуатации по назначению. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется.

						/> 36. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные и технические требования к приобретаемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам приобретаемого товара, необходимые для достижения целей закупки, при этом техническая спецификация не содержит указания на конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо модели оборудования и не ограничивает участие потенциальных поставщиков. Технические характеристики тактильной фиброоптической панели установлены исходя из ее функционального назначения, необходимости обеспечения требуемого уровня оснащения и эксплуатационных характеристик. Указание конструктивных элементов, материалов и функциональных особенностей направлено на описание требуемых характеристик товара и

						обеспечение возможности объективной оценки соответствия предлагаемого оборудования требованиям технической спецификации. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более», при этом потенциальные поставщики вправе предложить альтернативный товар при условии его соответствия установленным требованиям либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. В соответствии с подпунктом 7) пункта 2 конкурсной документации и Правилами осуществления государственных закупок допускается установление требований о предоставлении документов от производителей либо их официальных представителей (дилеров или дистрибьюторов), подтверждающих право поставки товара или программного обеспечения. Требование о предоставлении авторизационного письма установлено в целях

						подтверждения происхождения и легальности поставляемого товара, а также обеспечения поставки продукции через законные каналы реализации. Указанное требование не устанавливает ограничений по кругу производителей, поставщиков либо товарных знаков и применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. Любой потенциальный поставщик, имеющий законные основания для поставки соответствующего товара, вправе получить подтверждающий документ от производителя либо его официального представителя. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию и конкурсную документацию не имеется. 37. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к приобретаемому товару. Требования к тактильной фиброоптической панели установлены исходя из ее

						функционального назначения и необходимости обеспечения использования оборудования в образовательном процессе. Вопросы, связанные с конкретными параметрами электропитания, конструктивными особенностями внутренней проводки, способом крепления, применяемыми материалами и иными эксплуатационными характеристиками, определяются технической документацией производителя и характеристиками конкретного предлагаемого товара. Поставляемое оборудование должно соответствовать требованиям безопасности, установленным законодательством Республики Казахстан, а также требованиям производителя по эксплуатации и использованию изделия. Техническая спецификация не содержит требований, ограничивающих участие потенциальных поставщиков, и не устанавливает конкретные товарные знаки, фирменные наименования, коммерческие продукты, производителей либо

						модели оборудования. Потенциальные поставщики вправе предложить товар при условии его соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок, Заказчик самостоятельно определяет функциональные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Техническая спецификация содержит исчерпывающее описание целевого назначения и потребительских свойств тактильной панели, позволяющее потенциальным участникам определить объект закупки. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 38. В соответствии с действующим законодательством о закупках Заказчик самостоятельно определяет предмет закупки, его
						технические и качественные характеристики исходя из своих потребностей. Указание количества шаров (не менее 1500 шт.) и их размера (диаметр не менее 7 см) надлежащим образом описывает объект закупки и позволяет потенциальным участникам сформировать коммерческое предложение. Пластиковые шары для детей подпадают под действие ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек». Требования к гипоаллергенности полимеров, отсутствию острых швов и устойчивости к дезинфекции установлены законом по умолчанию, и Поставщик обязан их соблюдать вне зависимости от того, продублированы ли они в ТЗ. На этапе приемки Заказчик осуществляет входной контроль качества товара, включая проверку наличия обязательных документов соответствия (в соответствии с ТР ТС 008/2011) и отсутствие внешних дефектов (включая острые швы). Товар, не соответствующий нормам

						безопасности, приемке и оплате не подлежит. Требования Технического задания в части описания сухого бассейна полностью соответствуют законодательству о закупках. Безопасность полимеров, отсутствие травмоопасных швов и наличие разрешительных документов гарантируются действующим техническим регламентом (ТР ТС 008/2011) и проверяются Заказчиком в процессе приемки товара. Основания для внесения изменений и (или) дополнений в техническую спецификацию отсутствуют. 39. Техническая спецификация содержит минимальные функциональные, технические и качественные требования к поставляемому товару. Заказчик вправе устанавливать требования к характеристикам приобретаемого товара, необходимым для достижения целей закупки. Все технические характеристики установлены с применением требований «не менее» и «не более».
						Потенциальные поставщики вправе предложить товары различных производителей при условии их соответствия установленным требованиям технической спецификации либо с улучшенными характеристиками, что обеспечивает конкурентность закупки. Установление требования по массе утяжеленного одеяла и жилета с формулировкой «не менее» определяет минимально допустимое значение характеристики товара и направлено на обеспечение его функционального назначения. Данное требование не ограничивает возможность предложения товаров различных производителей, соответствующих установленным характеристикам. Вопросы, связанные с подбором конкретного изделия для пользователя, особенностями применения, ограничениями использования и порядком эксплуатации, определяются с учетом назначения товара, требований безопасности и рекомендаций специалистов при

						использовании изделия. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 40. В конкурсную документацию будут внесены следующие изменения: Формулировка «около 3 мм», ибудет исключена и заменена на «не менее 3 мм». формулировка «не менее современная», указанная в обращении потенциального поставщика, в технической спецификации отсутствует. Вместе с тем все формулировки, содержащие слово «современный» в соответствующих склонениях, будут исключены из технической спецификации. Формулировка «от не менее сорока» будет уточнена и изложена в корректной редакции «от сорока». Формулировка «не менее TFT-LCD» будет уточнена и изложена в редакции «TFT-LCD либо эквивалент». Формулировки «примерно», «инфляция высокой скорости» в технической спецификации
						отсутствуют. Требование «до 200 Гц» является корректным техническим параметром, в связи с чем внесение изменений в данной части не требуется. Оснований для внесения иных изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 41. В соответствии с Правилами осуществления государственных закупок при отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров. Указание стандартов и характеристик товара в технической спецификации осуществляется в соответствии с установленными требованиями к форме технической спецификации. Оснований для внесения изменений и/или дополнений в техническую спецификацию не имеется. 42. Организатором ранее уже были рассмотрены и представлены

						ответы на все вопросы, изложенные в обращениях № 1063635 и № 1063636, в том числе в части состава кабинета, соответствия приказу № 70, авторизационных писем и документов третьих лиц, программного обеспечения, технических характеристик товаров, требований безопасности, монтажа, приемки и иных вопросов, являвшихся предметом указанных обращений. Основания для внесения изменений в конкурсную документацию отсутствуют.

Заявки на участие в данном конкурсе принимаются не позднее пяти рабочих дней с момента размещения данного протокола и текста утвержденной конкурсной документации на веб-портале государственных закупок

Руководитель Жакупов Сайрамбек Карибаевич

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).