Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№18116403

Конкурстың № 17306754-1
Конкурстың атауы «Қарағанды облысы бойынша еңбек мобильділігі орталығы» КММ үшін моноблоктар сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-07-13 09:08:54 дейін 2026-07-15 09:08:54
Ұйымдастырушының атауы "Қарағанды облысының қаржы және мемлекеттік активтер басқармасы" ММ

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

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

1	200940031112	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация содержит признаки несоответствия требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках в части квалификационных требований, требований к исполнению договора, ограничений конкуренции, неизмеримых требований, отсутствия критериев эквивалентности, внутренних противоречий и иных нарушений. Требуем по каждому выявленному требованию либо исключить его из конкурсной документации, либо предоставить мотивированное правовое, техническое и функциональное обоснование его сохранения. №1 Ограничение года анонса модели не ранее 2024 года — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» (принцип добросовестной конкуренции) — профиль риска №15 (незаконные требования к товарам). №2 Отсутствие функционального обоснования года анонса модели — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль	2026-07-13 14:16:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	№1 Ограничение года анонса модели не ранее 2024 года — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» (принцип добросовестной конкуренции) — профиль риска №15 (незаконные требования к товарам). №2 Отсутствие функционального обоснования года анонса модели — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №3 Отсутствие технического обоснования года анонса модели — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования,

			риска №15. №3 Отсутствие технического обоснования года анонса модели — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №4 Требование по технологическому процессу не более 10 нм — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №5 Отсутствие функционального обоснования технологического процесса — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №6 Отсутствие технического обоснования технологического процесса — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №7 Требование частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №8 Отсутствие функционального обоснования частоты ОЗУ — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №9 Отсутствие технического обоснования частоты ОЗУ			соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование «год анонса модели: не ранее 2024 года» относится к техническим характеристикам закупаемого товара и применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №4 Требование по технологическому процессу не более 10 нм — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №5 Отсутствие функционального обоснования технологического процесса — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №6 Отсутствие технического обоснования технологического процесса — статья 8 Закона РК «О государственных

			— статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №10 Требование типа оперативной памяти DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №11 Отсутствие функционального обоснования типа ОЗУ DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №12 Отсутствие технического обоснования типа ОЗУ DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №13 Требование интерфейса SSD M.2 PCIe Gen4 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №14 Отсутствие функционального обоснования интерфейса SSD — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №15 Требование скорости SSD не менее 3500 Мб/с — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №16 Отсутствие методики проверки скорости SSD —			закупках» — профиль риска №15 ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к технологическому процессу не более 10 нм направлено на приобретение современного оборудования, обеспечивающего более высокую энергоэффективность, меньший уровень тепловыделения, стабильную производительность при длительной эксплуатации, а также соответствие актуальному уровню развития вычислительной техники Указанное требование

			статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №17 Требование Wi-Fi 6 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №18 Требование Bluetooth 5.2 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №19 Отсутствие функционального обоснования Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.2 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №20 Требование порта HDMI-in 1.4 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №21 Отсутствие функционального обоснования HDMI-in — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №22 Требование порта HDMI-out 2.1 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №23 Отсутствие функционального обоснования HDMI-out 2.1 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль			непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №7 Требование частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №8 Отсутствие функционального обоснования частоты ОЗУ — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15 №9 Отсутствие технического обоснования частоты ОЗУ — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15

			риска №15. №24 Требование типа матрицы IPS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №25 Отсутствие функционального обоснования типа матрицы IPS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №26 Требование частоты обновления дисплея 100 Гц — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №27 Отсутствие функционального обоснования частоты обновления 100 Гц — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №28 Отсутствие методики проверки частоты обновления 100 Гц — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №29 Требование яркости дисплея 300 нит — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №30 Отсутствие методики проверки яркости 300 нит — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» —			/> ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Установление частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz Данный параметр критически важен для достижения высокой пропускной способности каналов памяти эффективной работы многозадачного режима, современных операционных систем и прикладного программного обеспечения, используемого в деятельности заказчика. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью

			профиль риска №15. №31 Требование функции сворачивания всех неактивных приложений движением мыши — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №32 Отсутствие функционального обоснования функции сворачивания — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №33 Требование функции закрепления плиток в меню «Пуск» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №34 Отсутствие функционального обоснования функции плиток — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №35 Требование функции «Режим планшета» для моноблока — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №36 Отсутствие функционального обоснования «Режим планшета» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №37 Неизмеримость требований			обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №10 Требование типа оперативной памяти DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №11 Отсутствие функционального обоснования типа ОЗУ DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №12 Отсутствие технического обоснования типа ОЗУ DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15 ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики

			«дополнительные возможности» и «передовые функции» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №38 Исключение файловых систем Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №39 Отсутствие функционального обоснования исключения указанных файловых систем — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №40 Отсутствие технического обоснования исключения указанных файловых систем — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №41 Отсутствие критериев эквивалентности (субъективный критерий «совокупность всех характеристик») — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №42 Невозможность объективной проверки эквивалентности — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» —			Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к типу оперативной памяти (DDR5) Переход на данный стандарт направлен на обеспечение необходимого уровня производительности, совместимости с современной аппаратной платформой, повышения пропускной способности подсистемы памяти, энергоэффективности, а также надежной и стабильной эксплуатации оборудования в течение всего срока его использования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью

			профиль риска №15. №43 Требование предоставления письма от производителя об авторизованном сервисном центре — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №13 (незаконные требования к потенциальным поставщикам по предоставлению документов). №44 Избыточность документального подтверждения авторизованного сервисного центра — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №13. №45 Отсутствие методики определения эквивалентности — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15.			обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №13 Требование интерфейса SSD M.2 PCIe Gen4 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №14 Отсутствие функционального обоснования интерфейса SSD — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит

						требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к интерфейсу твердотельного накопителя M.2 PCIe Gen4 направлено на обеспечение высокой скорости обмена данными, сокращение времени загрузки операционной системы и прикладного программного обеспечения, повышение общей производительности оборудования, а также его соответствия современному уровню развития вычислительной техники. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации

						рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №15 Требование скорости SSD не менее 3500 Мб/с — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №16 Отсутствие методики проверки скорости SSD — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения

						современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к скорости твердотельного накопителя не менее 3500 Мб/с направлено на обеспечение высокой скорости загрузки операционной системы и прикладного программного обеспечения, оперативной обработки данных, сокращения времени выполнения рабочих операций, повышения общей производительности оборудования и обеспечения его эффективной эксплуатации в течение всего срока службы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на

						конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №17 Требование Wi-Fi 6 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии беспроводного сетевого интерфейса Wi-Fi 6 направлено на обеспечение совместимости оборудования с современной сетевой инфраструктурой, повышение

						скорости передачи данных, стабильности беспроводного соединения, эффективности работы при одновременном подключении большого количества устройств, а также обеспечение надежной эксплуатации оборудования в течение всего срока его использования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №18 Требование Bluetooth 5.2 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара.

						Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии Bluetooth версии не ниже 5.2 направлено на обеспечение стабильного и энергоэффективного беспроводного подключения периферийных устройств, повышения надежности передачи данных, совместимости с современными устройствами и технологиями, а также обеспечения длительной и эффективной эксплуатации оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №19 Отсутствие функционального обоснования Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.2 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ

						/> В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требования о наличии Wi-Fi 6 и Bluetooth версии не ниже 5.2 направлены на обеспечение устойчивого и высокоскоростного беспроводного подключения оборудования к информационно-телекоммуникационной инфраструктуре заказчика, стабильной работы современных беспроводных периферийных устройств, повышения эффективности обмена данными, обеспечения совместимости с современными стандартами беспроводной связи, а также

						надежной и бесперебойной эксплуатации оборудования в течение всего срока службы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №20 Требование порта HDMI-in 1.4 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №21 Отсутствие функционального обоснования HDMI-in — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с

						Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии порта HDMI-in версии не ниже 1.4 направлено на обеспечение возможности использования моноблока в качестве внешнего дисплея для подключения совместимых устройств, расширения функциональных возможностей оборудования, повышения эффективности его эксплуатации и более рационального использования государственных средств. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения

						надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №22 Требование порта HDMI-out 2.1 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №23 Отсутствие функционального обоснования HDMI-out 2.1 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные,

						технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии порта HDMI-out версии не ниже 2.1 направлено на обеспечение возможности подключения современных внешних мониторов, проекторов и иных устройств отображения информации, передачи аудио- и видеосигнала с требуемыми параметрами качества, а также обеспечения совместимости оборудования с современной периферией и перспектив его дальнейшей эксплуатации. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков

						преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №24 Требование типа матрицы IPS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №25 Отсутствие функционального обоснования типа матрицы IPS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения

						современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о применении матрицы типа IPS направлено на обеспечение высокого качества отображения информации, широких углов обзора без существенного искажения изображения, точной цветопередачи, комфортной продолжительной работы пользователей с документами, информационными системами и графическим интерфейсом, а также надежной эксплуатации оборудования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель,

						производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №26 Требование частоты обновления дисплея 100 Гц — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №27 Отсутствие функционального обоснования частоты обновления 100 Гц — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к частоте

						обновления дисплея не менее 100 Гц направлено на обеспечение более плавного отображения информации, снижения зрительной нагрузки при продолжительной работе пользователей, повышения комфорта эксплуатации, а также обеспечения соответствия оборудования современному уровню развития информационных технологий. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №28 Отсутствие методики проверки частоты обновления 100 Гц —

						статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных

						закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. №29 Требование яркости дисплея 300 нит — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к яркости дисплея не менее 300 нит направлено на достаточной читаемости текстовой и графической информации, снижения зрительной нагрузки, а также обеспечения надлежащих эксплуатационных

						характеристик оборудования в течение всего срока его использования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №30 Отсутствие методики проверки яркости 300 нит — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных

						поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. №31 Требование функции сворачивания всех неактивных приложений движением мыши — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №32

						Отсутствие функционального обоснования функции сворачивания — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции, позволяющей свернуть все неактивные приложения движением мыши направлено на обеспечение удобства эксплуатации оборудования, повышения эффективности работы пользователей при одновременном использовании нескольких приложений, а также

						оптимизации работы с пользовательским интерфейсом операционной системы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №33 Требование функции закрепления плиток в меню «Пуск» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №34 Отсутствие функционального обоснования функции плиток — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В

						соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции закрепления плиток в меню «Пуск» направлено на обеспечение удобства организации рабочего пространства пользователя, быстрого доступа к наиболее часто используемым приложениям и повышения эффективности работы при эксплуатации программного обеспечения. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с

						существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №35 Требование функции «Режим планшета» для моноблока — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №36 Отсутствие функционального обоснования «Режим планшета» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные

						характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции «Режим планшета» направлено на обеспечение предусмотренной технической спецификацией функциональности операционной системы, удобства взаимодействия пользователя с программным обеспечением, а также возможности использования предусмотренных производителем программных режимов работы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит

						указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №37 Неизмеримость требований «дополнительные возможности» и «передовые функции» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким

						образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. №38 Исключение файловых систем Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №39 Отсутствие функционального обоснования исключения указанных файловых систем — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №40 Отсутствие технического обоснования исключения указанных файловых систем — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ Указанное требование технической спецификации

						обусловлено исключительно производственной необходимостью и особенностями эксплуатации закупаемого оборудования. Закупаемые компьютеры не предназначены для автономного использования, а будут интегрированы в действующую информационно-телекоммуникационную инфраструктуру заказчика, включая существующую доменную среду, локальную вычислительную сеть, централизованные средства администрирования, информационные системы и программно-аппаратные комплексы, используемые при оказании государственных услуг населению. Использование операционных систем, поддерживающих файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS, не соответствует архитектуре существующей информационной инфраструктуры заказчика и может привести к возникновению проблем совместимости с применяемыми средствами централизованного администрирования, резервного

						копирования, информационной безопасности, а также с программным обеспечением, используемым в корпоративной сети. Установление данного требования направлено на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение корректной работы средств централизованного управления, защиты информации и администрирования; • обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не ограничивает потенциальных поставщиков по производителю оборудования, а устанавливает требования исключительно к совместимости закупаемого товара с существующей информационной инфраструктурой заказчика. А также

						техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №41 Отсутствие критериев эквивалентности (субъективный критерий «совокупность всех характеристик») — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №42 Невозможность объективной проверки эквивалентности — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования,

						соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Техническая спецификация настоящей закупки не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель, страну происхождения товара либо иную информацию, позволяющую идентифицировать конкретный товар. Требования сформулированы посредством объективных, измеряемых функциональных и технических характеристик, применяемых ко всем потенциальным поставщикам в равной степени. Установление минимальных либо предельных технических характеристик не свидетельствует о привязке к конкретной модели оборудования. Напротив, такие характеристики определяют минимально необходимый уровень производительности, функциональности, совместимости и надежности оборудования, необходимый для его эксплуатации в существующей информационно-телекоммуникационной

						инфраструктуре заказчика. А также согласно п.213 Правил осуществления государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. №43 Требование предоставления письма от производителя об авторизованном сервисном центре — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №13 (незаконные требования к потенциальным поставщикам по предоставлению документов). №44 Избыточность документального подтверждения авторизованного сервисного центра — статья 8 Закона РК «О государственных

						закупках» — профиль риска №13. ОТВЕТ Согласно Приложению 4 к Правилам осуществления государственных закупок , допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов). Требование установлено исходя из объективной потребности заказчика в обеспечении гарантийного обслуживания оборудования авторизованными сервисными центрами, сокращении сроков устранения неисправностей, недопущении простоев оборудования и обеспечении непрерывности оказания государственных услуг населению. №45 Отсутствие методики определения эквивалентности — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15 ОТВЕТ В соответствии с Законом

						Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Техническая спецификация настоящей закупки не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель, страну происхождения товара либо иную информацию, позволяющую идентифицировать конкретный товар. Требования сформулированы посредством объективных, измеряемых функциональных и технических характеристик, применяемых ко всем потенциальным поставщикам в равной степени. А также согласно п.213 Правил осуществления

						государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных
						потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе.

2	910111302634	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В целях объективной оценки возможности участия в закупке и подготовки коммерческого предложения, а также для исключения рисков нарушения законодательства РК о государственных закупках, просим дать чёткие и аргументированные ответы на поставленные вопросы. 1. Техническая спецификация ссылается на СТ РК 1996-2010. Просим назвать правовое основание для его включения в спецификацию. 2. Спецификация требует «год анонса модели не ранее 2024» и одновременно «год выпуска не ранее трёх лет до даты заключения договора». Просим разъяснить: какой из этих двух сроков является определяющим при оценке соответствия? Если модель была анонсирована в 2023 году, но выпускается в 2025 году и полностью соответствует параметрам — будет ли она допущена? 3. По какой причине введено дополнительное требование о годе анонса, если Закон РК	2026-07-13 14:55:52	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	1. Ссылка на СТ РК 1996-2010 включена в техническую спецификацию в целях определения общих требований к компьютерной технике и обеспечения единого подхода к оценке соответствия предлагаемого оборудования установленным техническим характеристикам. При этом включение ссылки на стандарт не означает предъявление требований, выходящих за пределы законодательства Республики Казахстан о государственных закупках, и применяется исключительно в части, не противоречащей действующему законодательству и условиям технической спецификации. 2. «год выпуска не ранее (до трех лет)» и «год анонса модели: не ранее 2024 года»- относятся к различным характеристикам товара и не противоречат друг другу. Указанные требования применяются одновременно и подлежат соблюдению в совокупности. В случае если модель была анонсирована ранее 2024 года, в

			«О государственных закупках» не содержит такого ограничения, а лишь допускает поставку товаров с годом выпуска до трёх лет до заключения договора? Просим назвать норму права, дающую заказчику право ужесточать этот срок. 4. Спецификация запрещает операционной системе работать на файловых системах Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS. Просим обосновать техническую необходимость данного запрета. Какие именно функциональные требования к товару делают невозможным использование указанных файловых систем? А так же назвать не менее три программных обеспечение не работающих на указанных файловых системах. 5. Перечисленные файловые системы являются родными для Linux. Означает ли данный запрет, что операционная система Linux не допускается к поставке? Если да, то просим указать, на основании какой нормы Закона заказчик вправе			том числе в 2023 году, такой товар не будет соответствовать требованиям технической спецификации независимо от года его производства и иных характеристик. 3. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. «год выпуска не ранее (до трех лет)» и «год анонса модели: не ранее 2024 года»- относятся к различным характеристикам товара и не противоречат друг другу. Указанные требования применяются одновременно и подлежат соблюдению в совокупности. Указанное

			исключать целый класс операционных систем. 6. В спецификации подробно описаны элементы интерфейса: меню «Пуск», плитки, режим планшета, сворачивание окон движением мыши. Просим подтвердить, что данные требования относятся исключительно к операционной системе Windows. Если это так, просим указать, каким образом данное описание не является скрытым указанием на товарный знак, что запрещено п. 4 ст. 12 Закона. 7. Планирует ли заказчик рассматривать операционные системы на базе Linux или macOS, если они обеспечивают весь необходимый функционал (64-разрядность, поддержку трёх языков, работу в локальной сети и т.д.)? Если нет, просим пояснить, почему функционально идентичные ОС не допускаются. 8. В спецификации указано, что поставщик осуществляет инсталляцию в течение 3 рабочих дней с момента поставки. Просим подтвердить,			требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель или страну происхождения товара. 4.Указанное требование технической спецификации обусловлено исключительно производственной необходимостью и особенностями эксплуатации закупаемого оборудования. Закупаемые компьютеры не предназначены для автономного использования, а будут интегрированы в действующую информационно-телекоммуникационную инфраструктуру заказчика, включая существующую доменную среду, локальную вычислительную сеть, централизованные средства администрирования, информационные системы и программно-аппаратные комплексы, используемые при оказании государственных услуг населению. Использование операционных систем, поддерживающих файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS,

			проводился ли расчёт трудозатрат для 44 моноблоков (распаковка, подключение, настройка ОС, установка ПО, тестирование). Каким образом данный срок признан достижимым? 9. Если 3 рабочих дня являются объективным сроком, просим указать, какое количество специалистов должно быть задействовано и каковы условия для работы (подготовленные рабочие места, доступ к сети и т.д.). Если такие условия не предусмотрены, просим признать данный срок нереалистичным и увеличить его. 10. В разделе «Условия к потенциальному поставщику» содержится требование о предоставлении письма от производителя или регионального представительства, подтверждающего авторизацию сервисных центров. Просим пояснить: данное требование относится к товару или к поставщику? 11. Если данное требование относится к поставщику, то является ли оно квалификационным			ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS, не соответствует архитектуре существующей информационной инфраструктуры заказчика и может привести к возникновению проблем совместимости с применяемыми средствами централизованного администрирования, резервного копирования, информационной безопасности, а также с программным обеспечением, используемым в корпоративной сети. Установление данного требования направлено на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение корректной работы средств централизованного управления, защиты информации и администрирования; • обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом

			требованием? Если да, просим указать, на каком основании оно включено в техническую спецификацию, учитывая, что в примечании к самой спецификации прямо указан запрет на установление квалификационных требований в данном разделе. 12. Каким образом поставщик, не имеющий авторизации от производителя, но предлагающий оборудование с аналогичным качеством и имеющий собственные сервисные центры, может подтвердить свои обязательства? Будет ли такой поставщик отклонён только из-за отсутствия письма от производителя? 13. Спецификация содержит много жёстких числовых параметров (частота ядер 5,2 ГГц, скорость SSD 3500 Мб/с, количество ядер не менее 10 и т.д.). Просим разъяснить, каким образом данные значения были определены и соответствуют ли они реальным потребностям заказчика. Проводился ли анализ рынка? 14. Учитывая, что многие			техническая спецификация не ограничивает потенциальных поставщиков по производителю оборудования, а устанавливает требования исключительно к совместимости закупаемого товара с существующей информационной инфраструктурой заказчика. Установленное требование обусловлено необходимостью обеспечения совместимости закупаемого оборудования с существующей информационной инфраструктурой заказчика в целом, а также минимизацией рисков нарушения ее стабильного функционирования и бесперебойного оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 5.Техническая спецификация не содержит требования о запрете какого-либо класса операционных систем. Заказчиком установлены

			параметры привязаны к конкретным моделям процессоров Intel и AMD, просим подтвердить, что спецификация позволяет предложить оборудование других производителей (например, на ARM-архитектуре), если оно обеспечивает эквивалентную производительность. Если нет, просим обосновать. 15. В спецификации указано «эквивалентом считается оборудование, не уступающее по совокупности всех характеристик». Просим разъяснить, что означает «совокупность всех характеристик» — обязательно ли полное совпадение по каждому пункту или допускается взаимозаменяемость? Если требуется полное совпадение, то механизм эквивалентности фактически отсутствует, что нарушает принцип конкуренции. 16. Спецификация требует «заводская сборка производителя (не допускаются модификации поставщиком)». Просим разъяснить, разрешена ли поставка моноблоков с дополнительной			исключительно технические и функциональные требования к закупаемому товару, обусловленные необходимостью обеспечения его совместимости с действующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой. Закупаемое оборудование будет использоваться не автономно, а в составе существующей корпоративной сети, доменной инфраструктуры, централизованных средств администрирования, защиты информации, резервного копирования и информационных систем, обеспечивающих предоставление государственных услуг населению. Установленные требования направлены на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей ИТ-инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение бесперебойного функционирования информационных систем и

			оперативной памятью или накопителем, установленными не на заводе, а официальным дистрибьютором с сохранением гарантии производителя. Если нет, просим указать запрещающую норму. 17. Спецификация содержит требование к камере «5 МП» и «шторка приватности», а также к микрофонам. Просим разъяснить, являются ли данные параметры критичными для офисного использования или это избыточные требования, завышающие стоимость товара, что противоречит принципу эффективного использования бюджетных средств. 18. В спецификации не указаны условия подтверждения соответствия скорости SSD «подтверждается спецификацией производителя». Просим разъяснить, будет ли принят скриншот с тестом скорости, сделанный на оборудовании, или требуется нотариально заверенный документ от производителя? Если требуется дополнительное подтверждение, просим указать, на			непрерывности оказания государственных услуг населению; • исключение дополнительных затрат на изменение существующей ИТ-инфраструктуры, миграцию данных, перенастройку программного обеспечения, обучение пользователей и администраторов. Указанное требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель или страну происхождения товара и, следовательно, не противоречит требованиям Закона Республики Казахстан «О государственных закупках», запрещающего устанавливать условия, ограничивающие количество потенциальных поставщиков. В соответствии с подпунктом 1) пункта 1 статьи 5 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» одним из принципов осуществления государственных закупок является оптимальное и эффективное расходование

			какой нормативный акт это ссылается. 19. Техническая спецификация содержит примечание о том, что «установление требований технической спецификации в иных документах не допускается». При этом некоторые требования (гарантийные обязательства, порядок замены, авторизация сервисных центров) фактически дублируют условия договора. Просим уточнить, будут ли данные условия исключены из спецификации и перенесены исключительно в проект договора во избежание противоречий. 20. Учитывая все вышеуказанные несоответствия и потенциальные нарушения Закона РК «О государственных закупках», просим подтвердить, что заказчик готов пересмотреть техническую спецификацию и опубликовать новую редакцию с устранением всех выявленных замечаний до проведения закупки. В случае отказа просим письменно обосновать причины по каждому пункту с указанием норм			денег, используемых для государственных закупок, в том числе путем обеспечения соотношения цены и качества закупаемых товаров, работ и услуг. Именно в целях соблюдения указанного принципа техническая спецификация сформирована с учетом необходимости интеграции закупаемого оборудования в существующую информационную инфраструктуру заказчика без возникновения дополнительных бюджетных расходов, связанных с модернизацией инфраструктуры, адаптацией программного обеспечения, устранением конфликтов совместимости и возможными простоями при оказании государственных услуг населению. Таким образом, требования технической спецификации обусловлены объективной производственной необходимостью, направлены на обеспечение стабильной эксплуатации оборудования и эффективное использование бюджетных средств и не противоречат требованиям

			права. Ответы просим направить в установленный Законом срок. В случае отсутствия мотивированных ответов либо формальных отписок, будем вынуждены обратиться в уполномоченный орган для принятия мер.			законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. 6.Техническая спецификация не содержит указания на товарный знак, фирменное наименование, производителя, модель, страну происхождения товара либо иные признаки, позволяющие идентифицировать конкретного производителя программного обеспечения. Описанные в технической спецификации элементы пользовательского интерфейса (меню «Пуск», плитки, режим планшета, сворачивание окон движением указателя) приведены исключительно в целях определения требуемых функциональных характеристик операционной системы и удобства ее использования пользователями в существующей информационной инфраструктуре заказчика. Данные требования не являются указанием на конкретный товарный знак, а отражают функциональные возможности, которыми должна обладать поставляемая операционная система. В

						соответствии с пунктом 4 статьи 12 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» в технической спецификации не допускается установление требований, влекущих ограничение количества потенциальных поставщиков, за исключением случаев, предусмотренных законодательством. Указанная норма запрещает ссылку на конкретный товарный знак либо установление требований, приводящих к необоснованному ограничению конкуренции. При этом сама по себе детализация функциональных, технических и эксплуатационных характеристик закупаемого товара не является нарушением требований Закона, если такие характеристики обусловлены объективной потребностью заказчика и не содержат указания на конкретного производителя или товарный знак. Кроме того, закупаемое оборудование предназначено для эксплуатации в составе действующей

						информационно-телекоммуникационной инфраструктуры заказчика, включая существующую корпоративную сеть, средства централизованного администрирования, информационные системы и программное обеспечение, используемые при оказании государственных услуг населению. Установленные требования направлены на обеспечение совместимости с существующей инфраструктурой, исключение конфликтов программного обеспечения, предотвращение простоев рабочих мест и обеспечение непрерывности оказания государственных услуг. 7.Заказчиком будут рассматриваться любые операционные системы независимо от их производителя, при условии их полного соответствия требованиям установленным в конкурсной документации. Требования будут применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, а также они не содержат указания на конкретного производителя, товарный

						знак, модель или страну происхождения товара и, следовательно, не противоречит требованиям Закона Республики Казахстан «О государственных закупках», запрещающего устанавливать условия, 8.Технической спецификацией установлено требование об инсталляции поставляемого оборудования в течение 3 (трех) рабочих дней с момента поставки. Следует отметить, что инсталляция является частью обязательств поставщика и входит в стоимость закупаемого товара. Установление срока инсталляции обусловлено необходимостью своевременного ввода оборудования в эксплуатацию, обеспечения бесперебойной работы существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктуры заказчика, недопущения простоев рабочих мест работников и исключения рисков нарушения непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая

						спецификация не содержит требований касательно определенного количества работников. Потенциальный поставщик самостоятельно определяет необходимое количество специалистов, порядок организации работ и распределение трудовых ресурсов, достаточных для надлежащего исполнения договорных обязательств в установленный срок. Следовательно, установленный срок является единым для всех потенциальных поставщиков, соответствует производственной потребности заказчика, не противоречит требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках и не ограничивает конкуренцию. 9.Техническая спецификация не содержит требований о выполнении работ одним специалистом либо об использовании определенного количества работников. Потенциальный поставщик самостоятельно определяет необходимое количество специалистов, порядок организации

						работ и распределение трудовых ресурсов, достаточных для надлежащего исполнения договорных обязательств в установленный срок. Срок выполнения инсталляции установлен заказчиком исходя из объективной производственной потребности, необходимости своевременного ввода оборудования в эксплуатацию, недопущения простоев рабочих мест и обеспечения непрерывности оказания государственных услуг населению. 10.Требование о предоставлении письма производителя либо официального представительства производителя, подтверждающего авторизацию сервисных центров, установлено в разделе «Условия к потенциальному поставщику» технической спецификации в целях подтверждения возможности надлежащего исполнения обязательств по гарантийному и сервисному обслуживанию поставляемого товара. Указанное требование непосредственно связано с предметом закупки и

						направлено на обеспечение возможности осуществления гарантийного обслуживания оборудования авторизованными сервисными центрами производителя, сокращение сроков устранения неисправностей, предотвращение длительных простоев оборудования и обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. 11. Согласно Приложению 4 к Правилам осуществления государственных закупок , допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов). Требование установлено исходя из объективной потребности заказчика в обеспечении гарантийного обслуживания оборудования авторизованными сервисными центрами, сокращении сроков устранения неисправностей, недопущении простоев

						оборудования и обеспечении непрерывности оказания государственных услуг населению. 12.Требование о предоставлении письма производителя либо официального представительства производителя, подтверждающего авторизацию сервисных центров, установлено именно в целях подтверждения соответствия поставляемого товара требованиям технической спецификации в части гарантийного и сервисного обслуживания. Данное требование направлено на: • подтверждение возможности гарантийного обслуживания поставляемого оборудования через авторизованные сервисные центры; • подтверждение официального происхождения товара и его поставки по официальным каналам; • минимизацию рисков поставки контрафактной, восстановленной либо бывшей в эксплуатации продукции; • обеспечение бесперебойной эксплуатации оборудования, исключение длительных

						простоев и непрерывности оказания государственных услуг населению. Авторизационное письмо может быть получено через производителя, его официальное представительство, официального дистрибьютора либо иные официальные партнерские каналы в зависимости от политики соответствующего производителя. Следовательно, указанное требование не носит исключительного характера, не предоставляет преимуществ отдельным потенциальным поставщикам и не ограничивает конкуренцию, поскольку возможность получения соответствующего подтверждения имеется у любого потенциального поставщика, осуществляющего поставку товара по официальным каналам. Таким образом, соответствие заявки требованиям технической спецификации оценивается исходя из представленных документов 13. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и

						Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. При определении технических параметров учитывались требования к производительности оборудования при одновременной работе пользователей с государственными информационными системами, офисными приложениями, средствами защиты информации, корпоративными информационными ресурсами, средствами видеоконференцсвязи и иным программным обеспечением, используемым при оказании государственных услуг населению. 14. Техническая спецификация не содержит указания на конкретного производителя, товарный

						знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патент, полезную модель, промышленный образец, место происхождения товара или наименование производителя, что соответствует требованиям Закона Республики Казахстан «О государственных закупках». В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям Оценка соответствия предлагаемого оборудования осуществляется исключительно по совокупности требований технической спецификации. Соответствие должно быть подтверждено по

						всем установленным функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам. Закупаемое оборудование предназначено для эксплуатации в составе действующей информационно-телекоммуникационной инфраструктуры заказчика, включая корпоративную сеть, средства централизованного администрирования, программное обеспечение и государственные информационные системы. В связи с этим техническая спецификация сформирована с учетом необходимости обеспечения полной аппаратной и программной совместимости, стабильной эксплуатации оборудования, исключения простоев рабочих мест и обеспечения непрерывности оказания государственных услуг населению. 15.Согласно п.213 Правил осуществления государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической

						спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку или модель процессора, производителя оборудования либо товарный знак. Требования сформулированы посредством измеримых технических и функциональных показателей, что позволяет предлагать оборудование различных производителей. 16. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования

						определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям Технической спецификацией установлено требование о поставке оборудования в заводской комплектации производителя. При этом технической спецификацией прямо предусмотрено, что модификации оборудования потенциальным поставщиком не допускаются. Требование о заводской сборке направлено на: • обеспечение поставки оборудования в оригинальной комплектации производителя; • исключение вмешательства в конструкцию оборудования после его выпуска с завода-изготовителя; • обеспечение стабильности технических характеристик и заводской конфигурации; • минимизацию рисков возникновения неисправностей, связанных с последующей модернизацией оборудования; • обеспечение гарантийного и

						сервисного обслуживания в соответствии с требованиями производителя. Следовательно, установка оперативной памяти, накопителей либо иных компонентов после выпуска оборудования с завода-изготовителя, независимо от того, выполнена ли она потенциальным поставщиком, официальным дистрибьютором или иным лицом, не соответствует требованию технической спецификации о поставке оборудования в заводской комплектации без внесения модификаций. 17. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и

						эксплуатационным требованиям Закупаемое оборудование предназначено для ежедневной эксплуатации работниками заказчика при выполнении служебных обязанностей, включая участие в видеоконференциях, онлайн-совещаниях, использовании государственных информационных систем, а также при оказании государственных услуг населению. Требования к встроенной камере с разрешением не менее 5 МП, встроенным микрофонам и механической шторке приватности установлены в целях: • обеспечения качественной передачи видео и звука при проведении служебных видеоконференций; • повышения информационной безопасности путем исключения несанкционированного визуального доступа при помощи механической шторки приватности; • исключения необходимости приобретения дополнительных периферийных устройств (веб-камер, микрофонов и иных аксессуаров), что,

						напротив, способствует рациональному использованию бюджетных средств; • обеспечения унификации закупаемого оборудования и его готовности к эксплуатации без дополнительных расходов. 18. В спецификации не указаны условия подтверждения соответствия скорости SSD «подтверждается спецификацией производителя». Просим разъяснить, будет ли принят скриншот с тестом скорости, сделанный на оборудовании, или требуется нотариально заверенный документ от производителя? Если требуется дополнительное подтверждение, просим указать, на какой нормативный акт это ссылается. ОТВЕТ Будут внесены изменения и (или) дополнения 19.Примечание о недопустимости установления требований технической спецификации в иных документах означает, что требования к предмету закупки должны быть сосредоточены в технической спецификации и не

						могут содержаться в иных документах конкурсной документации. При этом включение в техническую спецификацию положений, касающихся гарантийных обязательств, порядка гарантийного обслуживания, замены товара, а также требований к наличию авторизованных сервисных центров, не противоречит законодательству, поскольку данные условия характеризуют требования к поставляемому товару и его сопровождению. Проект договора, в свою очередь, регулирует порядок исполнения обязательств сторон и содержит соответствующие договорные механизмы реализации указанных требований. 20. Согласно п. 172 Правил осуществления государственных закупок, при наличии замечаний, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации заказчик, организатор, единый организатор в течение двух рабочих дней со дня истечения срока предварительного

						обсуждения конкурсной документации принимают следующие решения: 1) вносят изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации; 2) отклоняют замечания к проекту конкурсной документации с указанием обоснований и причин их отклонения; 3) дают разъяснения положений конкурсной документации По всем замечаниям и вопросам, изложенным потенциальным поставщиком, заказчиком предоставлены ответы и разъяснения в установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках порядке. Касательно замечания по условию подтверждения соответствия скорости SSD будут внесены изменения в техническую спецификацию

3	200940031112	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В соответствии с законодательством Республики Казахстан просим предоставить отдельные разъяснения по каждому из нижеприведенных вопросов с указанием всех обстоятельств и документов, обосновывающих установление соответствующих требований, а также критериев проверки соответствия и определения эквивалентности (при наличии). 1. Правовое и техническое обоснование ограничения года анонса модели не ранее 2024 года. 2. Перечень производителей и моделей, соответствующих требованию года анонса не ранее 2024. 3. Функциональное обоснование требования по технологическому процессу не более 10 нм. 4. Техническое обоснование требования по технологическому процессу не более 10 нм. 5. Подтверждение возможности проверки технологического процесса не более 10 нм без документов производителя. 6. Функциональное обоснование	2026-07-13 14:13:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с законодательством Республики Казахстан просим предоставить отдельные разъяснения по каждому из нижеприведенных вопросов с указанием всех обстоятельств и документов, обосновывающих установление соответствующих требований, а также критериев проверки соответствия и определения эквивалентности (при наличии). 1. Правовое и техническое обоснование ограничения года анонса модели не ранее 2024 года. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и

			частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz. 7. Техническое обоснование частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz. 8. Функциональное обоснование типа оперативной памяти DDR5. 9. Техническое обоснование типа оперативной памяти DDR5. 10. Функциональное обоснование интерфейса SSD M.2 PCIe Gen4. 11. Функциональное обоснование скорости SSD не менее 3500 Мб/с. 12. Методика проверки скорости SSD не менее 3500 Мб/с при приемке. 13. Подтверждение наличия у Заказчика оборудования для проверки скорости SSD. 14. Функциональное обоснование Wi-Fi 6. 15. Функциональное обоснование Bluetooth 5.2. 16. Функциональное обоснование порта HDMI-in 1.4 в моноблоке. 17. Признание отсутствия стандартной функции HDMI-in в моноблоках. 18. Функциональное обоснование порта HDMI-out 2.1.			эксплуатационным требованиям. Требование «год анонса модели: не ранее 2024 года» относится к техническим характеристикам закупаемого товара и применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 2. Перечень производителей и моделей, соответствующих требованию года анонса не ранее 2024. ОТВЕТ Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность заказчика формировать либо предоставлять перечень производителей и моделей товаров, соответствующих требованиям технической спецификации. Техническая спецификация содержит требования к функциональным, техническим, качественным и

			/> 19. Функциональное обоснование типа матрицы IPS. 20. Функциональное обоснование частоты обновления дисплея 100 Гц. 21. Методика проверки частоты обновления дисплея 100 Гц при приемке. 22. Функциональное обоснование яркости дисплея 300 нит. 23. Методика проверки яркости дисплея 300 нит при приемке. 24. Подтверждение наличия у Заказчика люксметра для проверки яркости. 25. Функциональное обоснование функции сворачивания всех неактивных приложений движением мыши. 26. Функциональное обоснование функции закрепления плиток в меню «Пуск». 27. Функциональное обоснование функции «Режим планшета» для моноблока. 28. Признание неприменимости функции «Режим планшета» к моноблоку. 29. Функциональное обоснование исключения файловых систем Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS.			эксплуатационным характеристикам закупаемого товара, которым должны соответствовать заявки потенциальных поставщиков. 3. Функциональное обоснование требования по технологическому процессу не более 10 нм. 4. Техническое обоснование требования по технологическому процессу не более 10 нм. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к технологическому процессу не более 10 нм направлено на приобретение

			/> 30. Техническое обоснование исключения указанных файловых систем. 31. Методика определения эквивалентности по «совокупности всех характеристик». 32. Перечень производителей, модели которых эквивалентны требованиям. 33. Перечень технологий, эквивалентных указанным в спецификации. 34. Подтверждение возможности объективной проверки эквивалентности. 35. Правовое обоснование требования о предоставлении письма от производителя об авторизованном сервисном центре. 36. Перечень производителей, имеющих авторизованные сервисные центры в Республике Казахстан. 37. Устранение внутреннего противоречия по срокам гарантийного ремонта. 38. Перечень моделей моноблоков, соответствующих всем требованиям спецификации. 39. Перечень операционных систем, соответствующих всем требованиям спецификации.			современного оборудования, обеспечивающего более высокую энергоэффективность, меньший уровень тепловыделения, стабильную производительность при длительной эксплуатации, а также соответствие актуальному уровню развития вычислительной техники Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 5. Подтверждение возможности проверки технологического процесса не более 10 нм без документов производителя. ОТВЕТ

			/> 40. Подтверждение соответствия кода ТРУ 262013.000.000012 всем объектам закупки. 41. Подтверждение соответствия единицы измерения «Комплект» всем объектам закупки. 42. Подтверждение возможности приемки всех требований при поставке. 43. Подтверждение возможности проверки всех требований без специализированного оборудования. 44. Перечень национальных и межгосударственных стандартов, применимых к каждому требованию. 45. Подтверждение соответствия СТ РК 1996-2010 всем установленным требованиям. 46. Признание отсутствия методик проверки для требований, не имеющих стандартизированных методов. 47. Признание отсутствия средств измерения для проверки требований яркости и частоты обновления. 48. Признание невозможности определения эквивалентности при отсутствии методики.			/> Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок.

						/> 6. Функциональное обоснование частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz. 7. Техническое обоснование частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Установление частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz Данный параметр критически важен для достижения высокой пропускной способности каналов памяти эффективной работы многозадачного режима, современных операционных систем и

						прикладного программного обеспечения, используемого в деятельности заказчика. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 8. Функциональное обоснование типа оперативной памяти DDR5. 9. Техническое обоснование типа оперативной памяти DDR5. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая

						спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к типу оперативной памяти (DDR5) Переход на данный стандарт направлено на обеспечение необходимого уровня производительности, совместимости с современной аппаратной платформой, повышения пропускной способности подсистемы памяти, энергоэффективности, а также надежной и стабильной эксплуатации оборудования в течение всего срока его использования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной

						инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 10. Функциональное обоснование интерфейса SSD M.2 PCIe Gen4. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к интерфейсу твердотельного

						накопителя M.2 PCIe Gen4 направлено на обеспечение высокой скорости обмена данными, сокращение времени загрузки операционной системы и прикладного программного обеспечения, повышение общей производительности оборудования, а также его соответствия современному уровню развития вычислительной техники. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 11. Функциональное обоснование скорости SSD не менее 3500 Мб/с.

						/> ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к скорости твердотельного накопителя не менее 3500 Мб/с направлено на обеспечение высокой скорости загрузки операционной системы и прикладного программного обеспечения, оперативной обработки данных, сокращения времени выполнения рабочих операций, повышения общей производительности оборудования и обеспечения его эффективной эксплуатации в течение всего срока службы. Указанное

						требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 12. Методика проверки скорости SSD не менее 3500 Мб/с при приемке. 13. Подтверждение наличия у Заказчика оборудования для проверки скорости SSD. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям

						конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. 14. Функциональное обоснование Wi-Fi 6. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая

						спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии беспроводного сетевого интерфейса Wi-Fi 6 направлено на обеспечение совместимости оборудования с современной сетевой инфраструктурой, повышение скорости передачи данных, стабильности беспроводного соединения, эффективности работы при одновременном подключении большого количества устройств, а также обеспечение надежной эксплуатации оборудования в течение всего срока его использования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное

						наименование либо страну происхождения товара. 15. Функциональное обоснование Bluetooth 5.2. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии Bluetooth версии не ниже 5.2 установлено в обосновано технологическими процессами заказчика и направлено на обеспечение стабильного и энергоэффективного беспроводного подключения периферийных устройств, повышения надежности передачи данных, совместимости с

						современными устройствами и технологиями, а также обеспечения длительной и эффективной эксплуатации оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 16. Функциональное обоснование порта HDMI-in 1.4 в моноблоке. 17. Признание отсутствия стандартной функции HDMI-in в моноблоках. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным

						техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии порта HDMI-in версии не ниже 1.4 направлено на обеспечение возможности использования моноблока в качестве внешнего дисплея для подключения совместимых устройств, расширения функциональных возможностей оборудования, повышения эффективности его эксплуатации и более рационального использования государственных средств. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения

						товара. 18. Функциональное обоснование порта HDMI-out 2.1. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии порта HDMI-out версии не ниже 2.1 направлено на обеспечение возможности подключения современных внешних мониторов, проекторов и иных устройств отображения информации, передачи аудио- и видеосигнала с требуемыми параметрами качества, а также обеспечения совместимости оборудования с современной

						периферией и перспектив его дальнейшей эксплуатации. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 19. Функциональное обоснование типа матрицы IPS. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

						закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о применении матрицы типа IPS направлено на обеспечение высокого качества отображения информации, широких углов обзора без существенного искажения изображения, точной цветопередачи, комфортной продолжительной работы пользователей с документами, информационными системами и графическим интерфейсом, а также надежной эксплуатации оборудования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая

						спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 20. Функциональное обоснование частоты обновления дисплея 100 Гц. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к частоте обновления дисплея не менее 100 Гц направлено на обеспечение более плавного отображения информации, снижения зрительной нагрузки при

						продолжительной работе пользователей, повышения комфорта эксплуатации, а также обеспечения соответствия оборудования современному уровню развития информационных технологий. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 21. Методика проверки частоты обновления дисплея 100 Гц при приемке. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках,

						осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. 22. Функциональное обоснование яркости дисплея 300 нит. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики

						Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к яркости дисплея не менее 300 нит достаточной читаемости текстовой и графической информации, снижения зрительной нагрузки, а также обеспечения надлежащих эксплуатационных характеристик оборудования в течение всего срока его использования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной

						инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 23. Методика проверки яркости дисплея 300 нит при приемке. 24. Подтверждение наличия у Заказчика люксметра для проверки яркости. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной

						комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. 25. Функциональное обоснование функции сворачивания всех неактивных приложений движением мыши. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара.

						Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции, позволяющей свернуть все неактивные приложения движением мыши, направлено на обеспечение удобства эксплуатации оборудования, повышения эффективности работы пользователей при одновременном использовании нескольких приложений, а также оптимизации работы с пользовательским интерфейсом операционной системы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит

						указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 26. Функциональное обоснование функции закрепления плиток в меню «Пуск». ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции закрепления плиток в меню «Пуск» направлено на обеспечение удобства организации рабочего пространства пользователя, быстрого доступа к наиболее часто

						используемым приложениям и повышения эффективности работы при эксплуатации программного обеспечения. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 27. Функциональное обоснование функции «Режим планшета» для моноблока. 28. Признание неприменимости функции «Режим планшета» к моноблоку. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления

						государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции «Режим планшета» направлено на обеспечение предусмотренной технической спецификацией функциональности операционной системы, удобства взаимодействия пользователя с программным обеспечением, а также возможности использования предусмотренных производителем программных режимов работы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика

						и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 29. Функциональное обоснование исключения файловых систем Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS. 30. Техническое обоснование исключения указанных файловых систем. ОТВЕТ Указанное требование технической спецификации обусловлено исключительно производственной необходимостью и особенностями эксплуатации закупаемого оборудования. Закупаемые компьютеры не предназначены для автономного использования, а будут интегрированы в действующую информационно-телекоммуникационную инфраструктуру заказчика, включая существующую доменную среду, локальную

						вычислительную сеть, централизованные средства администрирования, информационные системы и программно-аппаратные комплексы, используемые при оказании государственных услуг населению. Использование операционных систем, поддерживающих файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS, не соответствует архитектуре существующей информационной инфраструктуры заказчика и может привести к возникновению проблем совместимости с применяемыми средствами централизованного администрирования, резервного копирования, информационной безопасности, а также с программным обеспечением, используемым в корпоративной сети. Установление данного требования направлено на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и

						аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение корректной работы средств централизованного управления, защиты информации и администрирования; • обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не ограничивает потенциальных поставщиков по производителю оборудования, а устанавливает требования исключительно к совместимости закупаемого товара с существующей информационной инфраструктурой заказчика. А также техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 31. Методика определения эквивалентности по «совокупности всех характеристик». ОТВЕТ Согласно п.213 Правил осуществления государственных

						закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным

						поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. 32. Перечень производителей, модели которых эквивалентны требованиям. 33. Перечень технологий, эквивалентных указанным в спецификации. ОТВЕТ Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность заказчика формировать либо предоставлять перечень производителей, моделей товаров или технологий, которые являются эквивалентными требованиям, установленным в технической спецификации. Техническая спецификация содержит требования к функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам закупаемого товара, которым должны соответствовать заявки потенциальных поставщиков. 34. Подтверждение возможности объективной проверки эквивалентности. ОТВЕТ В соответствии с

						Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Техническая спецификация настоящей закупки не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель, страну происхождения товара либо иную информацию, позволяющую идентифицировать конкретный товар. Требования сформулированы посредством объективных, измеряемых функциональных и технических характеристик, применяемых ко всем потенциальным поставщикам в равной степени. А также согласно п.213 Правил осуществления

						государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных

						потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. 35. Правовое обоснование требования о предоставлении письма от производителя об авторизованном сервисном центре. ОТВЕТ Согласно Приложению 4 к Правилам осуществления государственных закупок , допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов). Требование установлено исходя из объективной потребности заказчика в обеспечении гарантийного обслуживания оборудования авторизованными сервисными центрами, сокращении сроков устранения неисправностей, недопущении простоев оборудования и обеспечении непрерывности оказания государственных услуг населению 36. Перечень

						производителей, имеющих авторизованные сервисные центры в Республике Казахстан. ОТВЕТ Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность заказчика формировать либо предоставлять перечень производителей, имеющих авторизованные сервисные центры на территории Республики Казахстан. Техническая спецификация содержит требования к функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам закупаемого товара, которым должны соответствовать заявки потенциальных поставщиков. 37. Устранение внутреннего противоречия по срокам гарантийного ремонта. ОТВЕТ Технической спецификацией установлен единый предельный срок исполнения гарантийных обязательств —15 календарных дней . При этом отдельные положения регламентируют различные аспекты исполнения

						гарантийных обязательств: • срок гарантийного ремонта либо замены товара исчисляется с момента регистрации письменной заявки Заказчика; • срок устранения выявленных неисправностей, включая замену оборудования, обновление программного обеспечения и его модулей, определяется по согласованию с Заказчиком, но также не может превышать 15 календарных дней с момента сообщения о выявленной неисправности. Указанные положения регулируют различные этапы исполнения гарантийных обязательств и являются взаимосвязанными. Они устанавливают одинаковый предельный срок исполнения и не содержат взаимоисключающих либо противоречащих требований. 38. Перечень моделей моноблоков, соответствующих всем требованиям спецификации. 39. Перечень операционных систем, соответствующих всем требованиям спецификации. ОТВЕТ

						/> Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность заказчика формировать либо предоставлять перечень моделей моноблоков и операционных систем, соответствующих требованиям технической спецификации. Техническая спецификация содержит требования к функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам закупаемого товара, которым должны соответствовать заявки потенциальных поставщиков. 40. Подтверждение соответствия кода ТРУ 262013.000.000012 всем объектам закупки. ОТВЕТ Требование потенциального поставщика о подтверждении соответствия кода ТРУ 262013.000.000012 всем объектам закупки является необоснованным и не основано на требованиях законодательства Республики Казахстан. Код товара 262013.000.000012 указан в соответствии с Единым

						номенклатурным справочником товаров, работ и услуг (ЕНС ТРУ) и автоматически применяется при формировании государственных закупок по соответствующей позиции справочника. Предметом настоящей закупки является компьютер (моноблок в комплекте), что прямо отражено в технической спецификации и соответствует выбранному коду ЕНС ТРУ. 41. Подтверждение соответствия единицы измерения «Комплект» всем объектам закупки. ОТВЕТ Предметом настоящей закупки является компьютер (моноблок в комплекте), поставляемый в составе, определенном технической спецификацией, а именно: моноблок, клавиатура, манипулятор «мышь», программное обеспечение, а также необходимые кабели и провода электропитания. Следовательно, объектом поставки является единый комплект оборудования, а не отдельные самостоятельные товары. Единица

						измерения «Комплект» указана в конкурсной документации в соответствии с предметом закупки и кодом Единого номенклатурного справочника товаров, работ и услуг (ЕНС ТРУ). Оценка соответствия заявки осуществляется исходя из поставки полного комплекта оборудования, предусмотренного технической спецификацией, а не отдельных его компонентов. 42. Подтверждение возможности приемки всех требований при поставке. 43. Подтверждение возможности проверки всех требований без специализированного оборудования. ОТВЕТ Приемка товара осуществляется в порядке, предусмотренном договором о государственных закупках, путем проверки соответствия поставленного товара требованиям технической спецификации, комплектности поставки, работоспособности оборудования и документам, представленным поставщиком. Соответствие

						технических характеристик подтверждается официальной технической документацией (спецификацией) производителя, документами, представленными потенциальным поставщиком, а также результатами приемки товара в объеме, необходимом для подтверждения исполнения условий договора. В случае возникновения обоснованных сомнений относительно соответствия поставленного товара требованиям технической спецификации заказчик вправе использовать предусмотренные законодательством и условиями договора способы проверки соответствия. 44. Перечень национальных и межгосударственных стандартов, применимых к каждому требованию. ОТВЕТ Согласно п.3 статьи 12 Правил осуществления государственных закупок, конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом

						запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. Код товара 262013.000.000012 указан в соответствии с Единым номенклатурным справочником товаров, работ и услуг (ЕНС ТРУ) и автоматически применяется при формировании государственных закупок по соответствующей позиции справочника. Предметом настоящей закупки является компьютер (моноблок в комплекте), что прямо отражено в технической спецификации и соответствует выбранному коду ЕНС ТРУ. Технические характеристики определены заказчиком самостоятельно, исходя из потребностей эксплуатации закупаемого оборудования, необходимости его совместимости с существующей

						информационно-телекоммуникационной инфраструктурой, а также требований к качеству, надежности и функциональности поставляемого товара. 45. Подтверждение соответствия СТ РК 1996-2010 всем установленным требованиям. ОТВЕТ Согласно п.3 статьи 12 Правил осуществления государственных закупок, конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. Ссылка на СТ РК 1996-2010 включена в техническую спецификацию в целях определения общих требований к компьютерной технике и обеспечения единого подхода к оценке

						соответствия предлагаемого оборудования установленным техническим характеристикам. 46. Признание отсутствия методик проверки для требований, не имеющих стандартизированных методов. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие

						требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. 47. Признание отсутствия средств измерения для проверки требований яркости и частоты обновления. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе.

						/> Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. 48. Признание невозможности определения эквивалентности при отсутствии методики. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям.

						/> Техническая спецификация настоящей закупки не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель, страну происхождения товара либо иную информацию, позволяющую идентифицировать конкретный товар. Требования сформулированы посредством объективных, измеряемых функциональных и технических характеристик, применяемых ко всем потенциальным поставщикам в равной степени. А также согласно п.213 Правил осуществления государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. Конкурсная комиссия
						в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе.

4	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Заказчик требует: «В интерфейсе операционной системы должна быть функция позволяющая свернуть все неактивные приложения движением мыши» . Нарушение: Данное требование является избыточным, так как описывает конкретную функцию конкретной ОС (Aero Shake в Windows), что фактически указывает на конкретную операционную систему. Это нарушает пункт 4 статьи 12 Закона, запрещающий установление требований, влекущих ограничение конкуренции . Требуем Отменить закупку и внести изменения и дополнения в ТС, в частности: исключить вышеупомянутое нарушение.	2026-07-13 14:16:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация не содержит указания на товарный знак, фирменное наименование, производителя, модель, страну происхождения товара либо иные признаки, позволяющие идентифицировать конкретного производителя программного обеспечения. Описанные в технической спецификации элементы пользовательского интерфейса приведены исключительно в целях определения требуемых функциональных характеристик операционной системы и удобства ее использования пользователями в существующей информационной инфраструктуре заказчика. Данное требование не является указанием на конкретный товарный знак, а отражает функциональные возможности, которыми должна обладать поставляемая операционная система. В соответствии с пунктом 4 статьи 12 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» в технической спецификации не допускается

						установление требований, влекущих ограничение количества потенциальных поставщиков, за исключением случаев, предусмотренных законодательством. Указанная норма запрещает ссылку на конкретный товарный знак либо установление требований, приводящих к необоснованному ограничению конкуренции. При этом сама по себе детализация функциональных, технических и эксплуатационных характеристик закупаемого товара не является нарушением требований Закона, если такие характеристики обусловлены объективной потребностью заказчика и не содержат указания на конкретного производителя или товарный знак. Кроме того, закупаемое оборудование предназначено для эксплуатации в составе действующей информационно-телекоммуникационной инфраструктуры заказчика, включая существующую корпоративную сеть, средства централизованного администрирования,
						информационные системы и программное обеспечение, используемые при оказании государственных услуг населению. Установленные требования направлены на обеспечение совместимости с существующей инфраструктурой, исключение конфликтов программного обеспечения, предотвращение простоев рабочих мест и обеспечение непрерывности оказания государственных услуг

5	910111302634	ҚҚ жобасына ескерту	По лоту № 85863258 просим исключить из технической спецификации следующие пункты как прямо нарушающие Закон РК «О государственных закупках»: №1. Год анонса модели не ранее 2024 – дополнительное ограничение, не предусмотренное Законом, противоречит трёхлетнему сроку выпуска, нарушает ст. 5. Требуем исключить. №2. Запрет на файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS – скрытое указание на Windows, плюс описание меню «Пуск», плиток и режима планшета – точная привязка к интерфейсу Windows, нарушает ст. 12 п. 4 о товарных знаках. Требуем исключить полностью. №3. Срок инсталляции 3 рабочих дня – нереалистичен для 44 моноблоков, нарушает ст. 22 п. 5 о разумных сроках. Требуем увеличить до 15 рабочих дней. №4. Условия к поставщику о письмах от производителя и подтверждении авторизованных	2026-07-13 14:48:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	№1. Год анонса модели не ранее 2024 – дополнительное ограничение, не предусмотренное Законом, противоречит трёхлетнему сроку выпуска, нарушает ст. 5. Требуем исключить. ОТВЕТ «год выпуска не ранее (до трех лет)» и «год анонса модели: не ранее 2024 года»- относятся к различным характеристикам товара и не противоречат друг другу. Указанные требования применяются одновременно и подлежат соблюдению в совокупности. №2. Запрет на файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS – скрытое указание на Windows, плюс описание меню «Пуск», плиток и режима планшета – точная привязка к интерфейсу Windows, нарушает ст. 12 п. 4 о товарных знаках. Требуем исключить полностью. ОТВЕТ Указанное требование технической спецификации обусловлено исключительно производственной необходимостью и особенностями

			сервисных центров – квалификационные требования, запрещённые в техспецификации (сама спецификация это подтверждает в примечании, ст. 22 п. 6). Требуем исключить все такие условия. №5. Отсутствие реальной эквивалентности из-за жёстких числовых параметров – фактическая привязка к конкретным моделям, ограничивает конкуренцию. Требуем пересмотреть в пользу функциональных требований.			эксплуатации закупаемого оборудования. Закупаемые компьютеры не предназначены для автономного использования, а будут интегрированы в действующую информационно-телекоммуникационную инфраструктуру заказчика, включая существующую доменную среду, локальную вычислительную сеть, централизованные средства администрирования, информационные системы и программно-аппаратные комплексы, используемые при оказании государственных услуг населению. Использование операционных систем, поддерживающих файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS, не соответствует архитектуре существующей информационной инфраструктуры заказчика и может привести к возникновению проблем совместимости с применяемыми средствами централизованного администрирования, резервного копирования, информационной безопасности, а также с программным

						обеспечением, используемым в корпоративной сети. Установление данного требования направлено на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение корректной работы средств централизованного управления, защиты информации и администрирования; • обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не ограничивает потенциальных поставщиков по производителю оборудования, а устанавливает требования исключительно к совместимости закупаемого товара с существующей информационной инфраструктурой заказчика. Описанные в технической спецификации элементы пользовательского интерфейса

						(меню «Пуск», плитки, режим планшета) приведены исключительно в целях определения требуемых функциональных характеристик операционной системы и удобства ее использования пользователями в существующей информационной инфраструктуре заказчика. Данные требования не являются указанием на конкретный товарный знак, а отражают функциональные возможности, которыми должна обладать поставляемая операционная система. В соответствии с пунктом 4 статьи 12 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» в технической спецификации не допускается установление требований, влекущих ограничение количества потенциальных поставщиков, за исключением случаев, предусмотренных законодательством. Техническая спецификация не содержит указания на товарный знак, фирменное наименование, производителя, модель, страну происхождения товара либо иные

						признаки, позволяющие идентифицировать конкретного производителя программного обеспечения. №3. Срок инсталляции 3 рабочих дня – нереалистичен для 44 моноблоков, нарушает ст. 22 п. 5 о разумных сроках. Требуем увеличить до 15 рабочих дней. ОТВЕТ В технической спецификацией срок поставки установлен в течение 15 календарных дней со дня вступления договора в силу (в случае нахождения поставщика в Реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки в течение 60 календарных дней) что соответствует требованиям законодательства. Требование об осуществлении инсталляции в течение 3 рабочих дней относится к сопутствующим услугам после поставки товара. Установление срока инсталляции обусловлено необходимостью своевременного ввода оборудования в эксплуатацию, обеспечения бесперебойной работы существующей

						информационно-телекоммуникационной инфраструктуры заказчика, недопущения простоев рабочих мест работников и исключения рисков нарушения непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не содержит требований касательно определенного количества работников. Потенциальный поставщик самостоятельно определяет необходимое количество специалистов, порядок организации работ и распределение трудовых ресурсов, достаточных для надлежащего исполнения договорных обязательств в установленный срок. Следовательно, установленный срок является единым для всех потенциальных поставщиков, соответствует производственной потребности заказчика, не противоречит требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках и не ограничивает конкуренцию. №4. Условия к

						поставщику о письмах от производителя и подтверждении авторизованных сервисных центров – квалификационные требования, запрещённые в техспецификации (сама спецификация это подтверждает в примечании, ст. 22 п. 6). Требуем исключить все такие условия. ОТВЕТ Согласно Приложению 4 к Правилам осуществления государственных закупок , допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов). Требование установлено исходя из объективной потребности заказчика в обеспечении гарантийного обслуживания оборудования авторизованными сервисными центрами, сокращении сроков устранения неисправностей, недопущении простоев оборудования и обеспечении непрерывности оказания

						государственных услуг населению. №5. Отсутствие реальной эквивалентности из-за жёстких числовых параметров – фактическая привязка к конкретным моделям, ограничивает конкуренцию. Требуем пересмотреть в пользу функциональных требований. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям Техническая спецификация настоящей закупки не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель, страну происхождения товара либо иную

						информацию, позволяющую идентифицировать конкретный товар. Требования сформулированы посредством объективных, измеряемых функциональных и технических характеристик, применяемых ко всем потенциальным поставщикам в равной степени. Установление минимальных либо предельных технических характеристик не свидетельствует о привязке к конкретной модели оборудования. Напротив, такие характеристики определяют минимально необходимый уровень производительности, функциональности, совместимости и надежности оборудования, необходимый для его эксплуатации в существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктуре заказчика. А также согласно п.213 Правил осуществления государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в
						конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов.

6	121040022344	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Заказчик устанавливает: «Операционная система не должна работать на файловой системе такие как Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS» . Данное требование является скрытым указанием на операционную систему Windows, так как перечисленные файловые системы являются родными для ОС на базе Linux. Требуем: Исключить все рекламные и неформализуемые требования к ОС («передовые функции», «удобная работа»), заменив их на объективные критерии (поддержка форматов файлов, наличие сетевого экрана, поддержка домена и т.д.).	2026-07-13 14:25:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанное требование технической спецификации обусловлено исключительно производственной необходимостью и особенностями эксплуатации закупаемого оборудования. Закупаемые компьютеры не предназначены для автономного использования, а будут интегрированы в действующую информационно-телекоммуникационную инфраструктуру заказчика, включая существующую доменную среду, локальную вычислительную сеть, централизованные средства администрирования, информационные системы и программно-аппаратные комплексы, используемые при оказании государственных услуг населению. Использование операционных систем, поддерживающих файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS, не соответствует архитектуре существующей информационной инфраструктуры заказчика и может привести к возникновению проблем совместимости с применяемыми средствами

						централизованного администрирования, резервного копирования, информационной безопасности, а также с программным обеспечением, используемым в корпоративной сети. Установление данного требования направлено на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение корректной работы средств централизованного управления, защиты информации и администрирования; • обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не ограничивает потенциальных поставщиков по производителю оборудования, а устанавливает требования исключительно к совместимости закупаемого товара с существующей
						информационной инфраструктурой заказчика. Описанные в технической спецификации требования определяют функциональные возможности операционной системы, необходимые для эксплуатации закупаемого оборудования, и не являются рекламными характеристиками. А также техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара.

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

Заместитель руководителя Рустембекова Айслу Болатовна

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
№18116403

№ конкурса 17306754-1
Название конкурса Приобретение моноблоков для КГУ «Центр трудовой мобильности по Карагандинской области»
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-07-13 09:08:54 по 2026-07-15 09:08:54
Наименование организатора ГУ "Управление финансов и государственных активов Карагандинской 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	200940031112	Замечание к КД	Техническая спецификация содержит признаки несоответствия требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках в части квалификационных требований, требований к исполнению договора, ограничений конкуренции, неизмеримых требований, отсутствия критериев эквивалентности, внутренних противоречий и иных нарушений. Требуем по каждому выявленному требованию либо исключить его из конкурсной документации, либо предоставить мотивированное правовое, техническое и функциональное обоснование его сохранения. №1 Ограничение года анонса модели не ранее 2024 года — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» (принцип добросовестной конкуренции) — профиль риска №15 (незаконные требования к товарам). №2 Отсутствие функционального обоснования года анонса модели — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль	2026-07-13 14:16:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	№1 Ограничение года анонса модели не ранее 2024 года — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» (принцип добросовестной конкуренции) — профиль риска №15 (незаконные требования к товарам). №2 Отсутствие функционального обоснования года анонса модели — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №3 Отсутствие технического обоснования года анонса модели — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования,

			риска №15. №3 Отсутствие технического обоснования года анонса модели — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №4 Требование по технологическому процессу не более 10 нм — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №5 Отсутствие функционального обоснования технологического процесса — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №6 Отсутствие технического обоснования технологического процесса — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №7 Требование частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №8 Отсутствие функционального обоснования частоты ОЗУ — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №9 Отсутствие технического обоснования частоты ОЗУ			соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование «год анонса модели: не ранее 2024 года» относится к техническим характеристикам закупаемого товара и применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №4 Требование по технологическому процессу не более 10 нм — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №5 Отсутствие функционального обоснования технологического процесса — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №6 Отсутствие технического обоснования технологического процесса — статья 8 Закона РК «О государственных

			— статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №10 Требование типа оперативной памяти DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №11 Отсутствие функционального обоснования типа ОЗУ DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №12 Отсутствие технического обоснования типа ОЗУ DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №13 Требование интерфейса SSD M.2 PCIe Gen4 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №14 Отсутствие функционального обоснования интерфейса SSD — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №15 Требование скорости SSD не менее 3500 Мб/с — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №16 Отсутствие методики проверки скорости SSD —			закупках» — профиль риска №15 ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к технологическому процессу не более 10 нм направлено на приобретение современного оборудования, обеспечивающего более высокую энергоэффективность, меньший уровень тепловыделения, стабильную производительность при длительной эксплуатации, а также соответствие актуальному уровню развития вычислительной техники Указанное требование

			статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №17 Требование Wi-Fi 6 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №18 Требование Bluetooth 5.2 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №19 Отсутствие функционального обоснования Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.2 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №20 Требование порта HDMI-in 1.4 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №21 Отсутствие функционального обоснования HDMI-in — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №22 Требование порта HDMI-out 2.1 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №23 Отсутствие функционального обоснования HDMI-out 2.1 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль			непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №7 Требование частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №8 Отсутствие функционального обоснования частоты ОЗУ — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15 №9 Отсутствие технического обоснования частоты ОЗУ — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15

			риска №15. №24 Требование типа матрицы IPS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №25 Отсутствие функционального обоснования типа матрицы IPS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №26 Требование частоты обновления дисплея 100 Гц — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №27 Отсутствие функционального обоснования частоты обновления 100 Гц — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №28 Отсутствие методики проверки частоты обновления 100 Гц — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №29 Требование яркости дисплея 300 нит — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №30 Отсутствие методики проверки яркости 300 нит — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» —			/> ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Установление частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz Данный параметр критически важен для достижения высокой пропускной способности каналов памяти эффективной работы многозадачного режима, современных операционных систем и прикладного программного обеспечения, используемого в деятельности заказчика. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью

			профиль риска №15. №31 Требование функции сворачивания всех неактивных приложений движением мыши — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №32 Отсутствие функционального обоснования функции сворачивания — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №33 Требование функции закрепления плиток в меню «Пуск» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №34 Отсутствие функционального обоснования функции плиток — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №35 Требование функции «Режим планшета» для моноблока — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №36 Отсутствие функционального обоснования «Режим планшета» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №37 Неизмеримость требований			обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №10 Требование типа оперативной памяти DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №11 Отсутствие функционального обоснования типа ОЗУ DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №12 Отсутствие технического обоснования типа ОЗУ DDR5 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15 ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики

			«дополнительные возможности» и «передовые функции» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №38 Исключение файловых систем Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №39 Отсутствие функционального обоснования исключения указанных файловых систем — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №40 Отсутствие технического обоснования исключения указанных файловых систем — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №41 Отсутствие критериев эквивалентности (субъективный критерий «совокупность всех характеристик») — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №42 Невозможность объективной проверки эквивалентности — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» —			Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к типу оперативной памяти (DDR5) Переход на данный стандарт направлен на обеспечение необходимого уровня производительности, совместимости с современной аппаратной платформой, повышения пропускной способности подсистемы памяти, энергоэффективности, а также надежной и стабильной эксплуатации оборудования в течение всего срока его использования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью

			профиль риска №15. №43 Требование предоставления письма от производителя об авторизованном сервисном центре — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №13 (незаконные требования к потенциальным поставщикам по предоставлению документов). №44 Избыточность документального подтверждения авторизованного сервисного центра — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №13. №45 Отсутствие методики определения эквивалентности — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15.			обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №13 Требование интерфейса SSD M.2 PCIe Gen4 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №14 Отсутствие функционального обоснования интерфейса SSD — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит

						требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к интерфейсу твердотельного накопителя M.2 PCIe Gen4 направлено на обеспечение высокой скорости обмена данными, сокращение времени загрузки операционной системы и прикладного программного обеспечения, повышение общей производительности оборудования, а также его соответствия современному уровню развития вычислительной техники. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации

						рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №15 Требование скорости SSD не менее 3500 Мб/с — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №16 Отсутствие методики проверки скорости SSD — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения

						современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к скорости твердотельного накопителя не менее 3500 Мб/с направлено на обеспечение высокой скорости загрузки операционной системы и прикладного программного обеспечения, оперативной обработки данных, сокращения времени выполнения рабочих операций, повышения общей производительности оборудования и обеспечения его эффективной эксплуатации в течение всего срока службы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на

						конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №17 Требование Wi-Fi 6 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии беспроводного сетевого интерфейса Wi-Fi 6 направлено на обеспечение совместимости оборудования с современной сетевой инфраструктурой, повышение

						скорости передачи данных, стабильности беспроводного соединения, эффективности работы при одновременном подключении большого количества устройств, а также обеспечение надежной эксплуатации оборудования в течение всего срока его использования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №18 Требование Bluetooth 5.2 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара.

						Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии Bluetooth версии не ниже 5.2 направлено на обеспечение стабильного и энергоэффективного беспроводного подключения периферийных устройств, повышения надежности передачи данных, совместимости с современными устройствами и технологиями, а также обеспечения длительной и эффективной эксплуатации оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №19 Отсутствие функционального обоснования Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.2 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ

						/> В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требования о наличии Wi-Fi 6 и Bluetooth версии не ниже 5.2 направлены на обеспечение устойчивого и высокоскоростного беспроводного подключения оборудования к информационно-телекоммуникационной инфраструктуре заказчика, стабильной работы современных беспроводных периферийных устройств, повышения эффективности обмена данными, обеспечения совместимости с современными стандартами беспроводной связи, а также

						надежной и бесперебойной эксплуатации оборудования в течение всего срока службы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №20 Требование порта HDMI-in 1.4 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №21 Отсутствие функционального обоснования HDMI-in — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с

						Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии порта HDMI-in версии не ниже 1.4 направлено на обеспечение возможности использования моноблока в качестве внешнего дисплея для подключения совместимых устройств, расширения функциональных возможностей оборудования, повышения эффективности его эксплуатации и более рационального использования государственных средств. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения

						надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №22 Требование порта HDMI-out 2.1 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №23 Отсутствие функционального обоснования HDMI-out 2.1 — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные,

						технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии порта HDMI-out версии не ниже 2.1 направлено на обеспечение возможности подключения современных внешних мониторов, проекторов и иных устройств отображения информации, передачи аудио- и видеосигнала с требуемыми параметрами качества, а также обеспечения совместимости оборудования с современной периферией и перспектив его дальнейшей эксплуатации. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков

						преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №24 Требование типа матрицы IPS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №25 Отсутствие функционального обоснования типа матрицы IPS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения

						современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о применении матрицы типа IPS направлено на обеспечение высокого качества отображения информации, широких углов обзора без существенного искажения изображения, точной цветопередачи, комфортной продолжительной работы пользователей с документами, информационными системами и графическим интерфейсом, а также надежной эксплуатации оборудования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель,

						производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №26 Требование частоты обновления дисплея 100 Гц — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №27 Отсутствие функционального обоснования частоты обновления 100 Гц — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к частоте

						обновления дисплея не менее 100 Гц направлено на обеспечение более плавного отображения информации, снижения зрительной нагрузки при продолжительной работе пользователей, повышения комфорта эксплуатации, а также обеспечения соответствия оборудования современному уровню развития информационных технологий. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №28 Отсутствие методики проверки частоты обновления 100 Гц —

						статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных

						закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. №29 Требование яркости дисплея 300 нит — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к яркости дисплея не менее 300 нит направлено на достаточной читаемости текстовой и графической информации, снижения зрительной нагрузки, а также обеспечения надлежащих эксплуатационных

						характеристик оборудования в течение всего срока его использования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №30 Отсутствие методики проверки яркости 300 нит — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных

						поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. №31 Требование функции сворачивания всех неактивных приложений движением мыши — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №32

						Отсутствие функционального обоснования функции сворачивания — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции, позволяющей свернуть все неактивные приложения движением мыши направлено на обеспечение удобства эксплуатации оборудования, повышения эффективности работы пользователей при одновременном использовании нескольких приложений, а также

						оптимизации работы с пользовательским интерфейсом операционной системы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №33 Требование функции закрепления плиток в меню «Пуск» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №34 Отсутствие функционального обоснования функции плиток — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В

						соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции закрепления плиток в меню «Пуск» направлено на обеспечение удобства организации рабочего пространства пользователя, быстрого доступа к наиболее часто используемым приложениям и повышения эффективности работы при эксплуатации программного обеспечения. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с

						существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №35 Требование функции «Режим планшета» для моноблока — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №36 Отсутствие функционального обоснования «Режим планшета» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные

						характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции «Режим планшета» направлено на обеспечение предусмотренной технической спецификацией функциональности операционной системы, удобства взаимодействия пользователя с программным обеспечением, а также возможности использования предусмотренных производителем программных режимов работы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит

						указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №37 Неизмеримость требований «дополнительные возможности» и «передовые функции» — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким

						образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. №38 Исключение файловых систем Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №39 Отсутствие функционального обоснования исключения указанных файловых систем — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №40 Отсутствие технического обоснования исключения указанных файловых систем — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ Указанное требование технической спецификации

						обусловлено исключительно производственной необходимостью и особенностями эксплуатации закупаемого оборудования. Закупаемые компьютеры не предназначены для автономного использования, а будут интегрированы в действующую информационно-телекоммуникационную инфраструктуру заказчика, включая существующую доменную среду, локальную вычислительную сеть, централизованные средства администрирования, информационные системы и программно-аппаратные комплексы, используемые при оказании государственных услуг населению. Использование операционных систем, поддерживающих файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS, не соответствует архитектуре существующей информационной инфраструктуры заказчика и может привести к возникновению проблем совместимости с применяемыми средствами централизованного администрирования, резервного

						копирования, информационной безопасности, а также с программным обеспечением, используемым в корпоративной сети. Установление данного требования направлено на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение корректной работы средств централизованного управления, защиты информации и администрирования; • обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не ограничивает потенциальных поставщиков по производителю оборудования, а устанавливает требования исключительно к совместимости закупаемого товара с существующей информационной инфраструктурой заказчика. А также

						техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. №41 Отсутствие критериев эквивалентности (субъективный критерий «совокупность всех характеристик») — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. №42 Невозможность объективной проверки эквивалентности — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования,

						соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Техническая спецификация настоящей закупки не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель, страну происхождения товара либо иную информацию, позволяющую идентифицировать конкретный товар. Требования сформулированы посредством объективных, измеряемых функциональных и технических характеристик, применяемых ко всем потенциальным поставщикам в равной степени. Установление минимальных либо предельных технических характеристик не свидетельствует о привязке к конкретной модели оборудования. Напротив, такие характеристики определяют минимально необходимый уровень производительности, функциональности, совместимости и надежности оборудования, необходимый для его эксплуатации в существующей информационно-телекоммуникационной

						инфраструктуре заказчика. А также согласно п.213 Правил осуществления государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. №43 Требование предоставления письма от производителя об авторизованном сервисном центре — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №13 (незаконные требования к потенциальным поставщикам по предоставлению документов). №44 Избыточность документального подтверждения авторизованного сервисного центра — статья 8 Закона РК «О государственных

						закупках» — профиль риска №13. ОТВЕТ Согласно Приложению 4 к Правилам осуществления государственных закупок , допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов). Требование установлено исходя из объективной потребности заказчика в обеспечении гарантийного обслуживания оборудования авторизованными сервисными центрами, сокращении сроков устранения неисправностей, недопущении простоев оборудования и обеспечении непрерывности оказания государственных услуг населению. №45 Отсутствие методики определения эквивалентности — статья 8 Закона РК «О государственных закупках» — профиль риска №15 ОТВЕТ В соответствии с Законом

						Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Техническая спецификация настоящей закупки не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель, страну происхождения товара либо иную информацию, позволяющую идентифицировать конкретный товар. Требования сформулированы посредством объективных, измеряемых функциональных и технических характеристик, применяемых ко всем потенциальным поставщикам в равной степени. А также согласно п.213 Правил осуществления

						государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных
						потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе.

2	910111302634	Запрос о разъяснении КД	В целях объективной оценки возможности участия в закупке и подготовки коммерческого предложения, а также для исключения рисков нарушения законодательства РК о государственных закупках, просим дать чёткие и аргументированные ответы на поставленные вопросы. 1. Техническая спецификация ссылается на СТ РК 1996-2010. Просим назвать правовое основание для его включения в спецификацию. 2. Спецификация требует «год анонса модели не ранее 2024» и одновременно «год выпуска не ранее трёх лет до даты заключения договора». Просим разъяснить: какой из этих двух сроков является определяющим при оценке соответствия? Если модель была анонсирована в 2023 году, но выпускается в 2025 году и полностью соответствует параметрам — будет ли она допущена? 3. По какой причине введено дополнительное требование о годе анонса, если Закон РК	2026-07-13 14:55:52	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	1. Ссылка на СТ РК 1996-2010 включена в техническую спецификацию в целях определения общих требований к компьютерной технике и обеспечения единого подхода к оценке соответствия предлагаемого оборудования установленным техническим характеристикам. При этом включение ссылки на стандарт не означает предъявление требований, выходящих за пределы законодательства Республики Казахстан о государственных закупках, и применяется исключительно в части, не противоречащей действующему законодательству и условиям технической спецификации. 2. «год выпуска не ранее (до трех лет)» и «год анонса модели: не ранее 2024 года»- относятся к различным характеристикам товара и не противоречат друг другу. Указанные требования применяются одновременно и подлежат соблюдению в совокупности. В случае если модель была анонсирована ранее 2024 года, в

			«О государственных закупках» не содержит такого ограничения, а лишь допускает поставку товаров с годом выпуска до трёх лет до заключения договора? Просим назвать норму права, дающую заказчику право ужесточать этот срок. 4. Спецификация запрещает операционной системе работать на файловых системах Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS. Просим обосновать техническую необходимость данного запрета. Какие именно функциональные требования к товару делают невозможным использование указанных файловых систем? А так же назвать не менее три программных обеспечение не работающих на указанных файловых системах. 5. Перечисленные файловые системы являются родными для Linux. Означает ли данный запрет, что операционная система Linux не допускается к поставке? Если да, то просим указать, на основании какой нормы Закона заказчик вправе			том числе в 2023 году, такой товар не будет соответствовать требованиям технической спецификации независимо от года его производства и иных характеристик. 3. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. «год выпуска не ранее (до трех лет)» и «год анонса модели: не ранее 2024 года»- относятся к различным характеристикам товара и не противоречат друг другу. Указанные требования применяются одновременно и подлежат соблюдению в совокупности. Указанное

			исключать целый класс операционных систем. 6. В спецификации подробно описаны элементы интерфейса: меню «Пуск», плитки, режим планшета, сворачивание окон движением мыши. Просим подтвердить, что данные требования относятся исключительно к операционной системе Windows. Если это так, просим указать, каким образом данное описание не является скрытым указанием на товарный знак, что запрещено п. 4 ст. 12 Закона. 7. Планирует ли заказчик рассматривать операционные системы на базе Linux или macOS, если они обеспечивают весь необходимый функционал (64-разрядность, поддержку трёх языков, работу в локальной сети и т.д.)? Если нет, просим пояснить, почему функционально идентичные ОС не допускаются. 8. В спецификации указано, что поставщик осуществляет инсталляцию в течение 3 рабочих дней с момента поставки. Просим подтвердить,			требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель или страну происхождения товара. 4.Указанное требование технической спецификации обусловлено исключительно производственной необходимостью и особенностями эксплуатации закупаемого оборудования. Закупаемые компьютеры не предназначены для автономного использования, а будут интегрированы в действующую информационно-телекоммуникационную инфраструктуру заказчика, включая существующую доменную среду, локальную вычислительную сеть, централизованные средства администрирования, информационные системы и программно-аппаратные комплексы, используемые при оказании государственных услуг населению. Использование операционных систем, поддерживающих файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS,

			проводился ли расчёт трудозатрат для 44 моноблоков (распаковка, подключение, настройка ОС, установка ПО, тестирование). Каким образом данный срок признан достижимым? 9. Если 3 рабочих дня являются объективным сроком, просим указать, какое количество специалистов должно быть задействовано и каковы условия для работы (подготовленные рабочие места, доступ к сети и т.д.). Если такие условия не предусмотрены, просим признать данный срок нереалистичным и увеличить его. 10. В разделе «Условия к потенциальному поставщику» содержится требование о предоставлении письма от производителя или регионального представительства, подтверждающего авторизацию сервисных центров. Просим пояснить: данное требование относится к товару или к поставщику? 11. Если данное требование относится к поставщику, то является ли оно квалификационным			ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS, не соответствует архитектуре существующей информационной инфраструктуры заказчика и может привести к возникновению проблем совместимости с применяемыми средствами централизованного администрирования, резервного копирования, информационной безопасности, а также с программным обеспечением, используемым в корпоративной сети. Установление данного требования направлено на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение корректной работы средств централизованного управления, защиты информации и администрирования; • обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом

			требованием? Если да, просим указать, на каком основании оно включено в техническую спецификацию, учитывая, что в примечании к самой спецификации прямо указан запрет на установление квалификационных требований в данном разделе. 12. Каким образом поставщик, не имеющий авторизации от производителя, но предлагающий оборудование с аналогичным качеством и имеющий собственные сервисные центры, может подтвердить свои обязательства? Будет ли такой поставщик отклонён только из-за отсутствия письма от производителя? 13. Спецификация содержит много жёстких числовых параметров (частота ядер 5,2 ГГц, скорость SSD 3500 Мб/с, количество ядер не менее 10 и т.д.). Просим разъяснить, каким образом данные значения были определены и соответствуют ли они реальным потребностям заказчика. Проводился ли анализ рынка? 14. Учитывая, что многие			техническая спецификация не ограничивает потенциальных поставщиков по производителю оборудования, а устанавливает требования исключительно к совместимости закупаемого товара с существующей информационной инфраструктурой заказчика. Установленное требование обусловлено необходимостью обеспечения совместимости закупаемого оборудования с существующей информационной инфраструктурой заказчика в целом, а также минимизацией рисков нарушения ее стабильного функционирования и бесперебойного оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 5.Техническая спецификация не содержит требования о запрете какого-либо класса операционных систем. Заказчиком установлены

			параметры привязаны к конкретным моделям процессоров Intel и AMD, просим подтвердить, что спецификация позволяет предложить оборудование других производителей (например, на ARM-архитектуре), если оно обеспечивает эквивалентную производительность. Если нет, просим обосновать. 15. В спецификации указано «эквивалентом считается оборудование, не уступающее по совокупности всех характеристик». Просим разъяснить, что означает «совокупность всех характеристик» — обязательно ли полное совпадение по каждому пункту или допускается взаимозаменяемость? Если требуется полное совпадение, то механизм эквивалентности фактически отсутствует, что нарушает принцип конкуренции. 16. Спецификация требует «заводская сборка производителя (не допускаются модификации поставщиком)». Просим разъяснить, разрешена ли поставка моноблоков с дополнительной			исключительно технические и функциональные требования к закупаемому товару, обусловленные необходимостью обеспечения его совместимости с действующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой. Закупаемое оборудование будет использоваться не автономно, а в составе существующей корпоративной сети, доменной инфраструктуры, централизованных средств администрирования, защиты информации, резервного копирования и информационных систем, обеспечивающих предоставление государственных услуг населению. Установленные требования направлены на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей ИТ-инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение бесперебойного функционирования информационных систем и

			оперативной памятью или накопителем, установленными не на заводе, а официальным дистрибьютором с сохранением гарантии производителя. Если нет, просим указать запрещающую норму. 17. Спецификация содержит требование к камере «5 МП» и «шторка приватности», а также к микрофонам. Просим разъяснить, являются ли данные параметры критичными для офисного использования или это избыточные требования, завышающие стоимость товара, что противоречит принципу эффективного использования бюджетных средств. 18. В спецификации не указаны условия подтверждения соответствия скорости SSD «подтверждается спецификацией производителя». Просим разъяснить, будет ли принят скриншот с тестом скорости, сделанный на оборудовании, или требуется нотариально заверенный документ от производителя? Если требуется дополнительное подтверждение, просим указать, на			непрерывности оказания государственных услуг населению; • исключение дополнительных затрат на изменение существующей ИТ-инфраструктуры, миграцию данных, перенастройку программного обеспечения, обучение пользователей и администраторов. Указанное требование применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель или страну происхождения товара и, следовательно, не противоречит требованиям Закона Республики Казахстан «О государственных закупках», запрещающего устанавливать условия, ограничивающие количество потенциальных поставщиков. В соответствии с подпунктом 1) пункта 1 статьи 5 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» одним из принципов осуществления государственных закупок является оптимальное и эффективное расходование

			какой нормативный акт это ссылается. 19. Техническая спецификация содержит примечание о том, что «установление требований технической спецификации в иных документах не допускается». При этом некоторые требования (гарантийные обязательства, порядок замены, авторизация сервисных центров) фактически дублируют условия договора. Просим уточнить, будут ли данные условия исключены из спецификации и перенесены исключительно в проект договора во избежание противоречий. 20. Учитывая все вышеуказанные несоответствия и потенциальные нарушения Закона РК «О государственных закупках», просим подтвердить, что заказчик готов пересмотреть техническую спецификацию и опубликовать новую редакцию с устранением всех выявленных замечаний до проведения закупки. В случае отказа просим письменно обосновать причины по каждому пункту с указанием норм			денег, используемых для государственных закупок, в том числе путем обеспечения соотношения цены и качества закупаемых товаров, работ и услуг. Именно в целях соблюдения указанного принципа техническая спецификация сформирована с учетом необходимости интеграции закупаемого оборудования в существующую информационную инфраструктуру заказчика без возникновения дополнительных бюджетных расходов, связанных с модернизацией инфраструктуры, адаптацией программного обеспечения, устранением конфликтов совместимости и возможными простоями при оказании государственных услуг населению. Таким образом, требования технической спецификации обусловлены объективной производственной необходимостью, направлены на обеспечение стабильной эксплуатации оборудования и эффективное использование бюджетных средств и не противоречат требованиям

			права. Ответы просим направить в установленный Законом срок. В случае отсутствия мотивированных ответов либо формальных отписок, будем вынуждены обратиться в уполномоченный орган для принятия мер.			законодательства Республики Казахстан о государственных закупках. 6.Техническая спецификация не содержит указания на товарный знак, фирменное наименование, производителя, модель, страну происхождения товара либо иные признаки, позволяющие идентифицировать конкретного производителя программного обеспечения. Описанные в технической спецификации элементы пользовательского интерфейса (меню «Пуск», плитки, режим планшета, сворачивание окон движением указателя) приведены исключительно в целях определения требуемых функциональных характеристик операционной системы и удобства ее использования пользователями в существующей информационной инфраструктуре заказчика. Данные требования не являются указанием на конкретный товарный знак, а отражают функциональные возможности, которыми должна обладать поставляемая операционная система. В

						соответствии с пунктом 4 статьи 12 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» в технической спецификации не допускается установление требований, влекущих ограничение количества потенциальных поставщиков, за исключением случаев, предусмотренных законодательством. Указанная норма запрещает ссылку на конкретный товарный знак либо установление требований, приводящих к необоснованному ограничению конкуренции. При этом сама по себе детализация функциональных, технических и эксплуатационных характеристик закупаемого товара не является нарушением требований Закона, если такие характеристики обусловлены объективной потребностью заказчика и не содержат указания на конкретного производителя или товарный знак. Кроме того, закупаемое оборудование предназначено для эксплуатации в составе действующей

						информационно-телекоммуникационной инфраструктуры заказчика, включая существующую корпоративную сеть, средства централизованного администрирования, информационные системы и программное обеспечение, используемые при оказании государственных услуг населению. Установленные требования направлены на обеспечение совместимости с существующей инфраструктурой, исключение конфликтов программного обеспечения, предотвращение простоев рабочих мест и обеспечение непрерывности оказания государственных услуг. 7.Заказчиком будут рассматриваться любые операционные системы независимо от их производителя, при условии их полного соответствия требованиям установленным в конкурсной документации. Требования будут применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам, а также они не содержат указания на конкретного производителя, товарный

						знак, модель или страну происхождения товара и, следовательно, не противоречит требованиям Закона Республики Казахстан «О государственных закупках», запрещающего устанавливать условия, 8.Технической спецификацией установлено требование об инсталляции поставляемого оборудования в течение 3 (трех) рабочих дней с момента поставки. Следует отметить, что инсталляция является частью обязательств поставщика и входит в стоимость закупаемого товара. Установление срока инсталляции обусловлено необходимостью своевременного ввода оборудования в эксплуатацию, обеспечения бесперебойной работы существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктуры заказчика, недопущения простоев рабочих мест работников и исключения рисков нарушения непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая

						спецификация не содержит требований касательно определенного количества работников. Потенциальный поставщик самостоятельно определяет необходимое количество специалистов, порядок организации работ и распределение трудовых ресурсов, достаточных для надлежащего исполнения договорных обязательств в установленный срок. Следовательно, установленный срок является единым для всех потенциальных поставщиков, соответствует производственной потребности заказчика, не противоречит требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках и не ограничивает конкуренцию. 9.Техническая спецификация не содержит требований о выполнении работ одним специалистом либо об использовании определенного количества работников. Потенциальный поставщик самостоятельно определяет необходимое количество специалистов, порядок организации

						работ и распределение трудовых ресурсов, достаточных для надлежащего исполнения договорных обязательств в установленный срок. Срок выполнения инсталляции установлен заказчиком исходя из объективной производственной потребности, необходимости своевременного ввода оборудования в эксплуатацию, недопущения простоев рабочих мест и обеспечения непрерывности оказания государственных услуг населению. 10.Требование о предоставлении письма производителя либо официального представительства производителя, подтверждающего авторизацию сервисных центров, установлено в разделе «Условия к потенциальному поставщику» технической спецификации в целях подтверждения возможности надлежащего исполнения обязательств по гарантийному и сервисному обслуживанию поставляемого товара. Указанное требование непосредственно связано с предметом закупки и

						направлено на обеспечение возможности осуществления гарантийного обслуживания оборудования авторизованными сервисными центрами производителя, сокращение сроков устранения неисправностей, предотвращение длительных простоев оборудования и обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. 11. Согласно Приложению 4 к Правилам осуществления государственных закупок , допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов). Требование установлено исходя из объективной потребности заказчика в обеспечении гарантийного обслуживания оборудования авторизованными сервисными центрами, сокращении сроков устранения неисправностей, недопущении простоев

						оборудования и обеспечении непрерывности оказания государственных услуг населению. 12.Требование о предоставлении письма производителя либо официального представительства производителя, подтверждающего авторизацию сервисных центров, установлено именно в целях подтверждения соответствия поставляемого товара требованиям технической спецификации в части гарантийного и сервисного обслуживания. Данное требование направлено на: • подтверждение возможности гарантийного обслуживания поставляемого оборудования через авторизованные сервисные центры; • подтверждение официального происхождения товара и его поставки по официальным каналам; • минимизацию рисков поставки контрафактной, восстановленной либо бывшей в эксплуатации продукции; • обеспечение бесперебойной эксплуатации оборудования, исключение длительных

						простоев и непрерывности оказания государственных услуг населению. Авторизационное письмо может быть получено через производителя, его официальное представительство, официального дистрибьютора либо иные официальные партнерские каналы в зависимости от политики соответствующего производителя. Следовательно, указанное требование не носит исключительного характера, не предоставляет преимуществ отдельным потенциальным поставщикам и не ограничивает конкуренцию, поскольку возможность получения соответствующего подтверждения имеется у любого потенциального поставщика, осуществляющего поставку товара по официальным каналам. Таким образом, соответствие заявки требованиям технической спецификации оценивается исходя из представленных документов 13. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и

						Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. При определении технических параметров учитывались требования к производительности оборудования при одновременной работе пользователей с государственными информационными системами, офисными приложениями, средствами защиты информации, корпоративными информационными ресурсами, средствами видеоконференцсвязи и иным программным обеспечением, используемым при оказании государственных услуг населению. 14. Техническая спецификация не содержит указания на конкретного производителя, товарный

						знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патент, полезную модель, промышленный образец, место происхождения товара или наименование производителя, что соответствует требованиям Закона Республики Казахстан «О государственных закупках». В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям Оценка соответствия предлагаемого оборудования осуществляется исключительно по совокупности требований технической спецификации. Соответствие должно быть подтверждено по

						всем установленным функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам. Закупаемое оборудование предназначено для эксплуатации в составе действующей информационно-телекоммуникационной инфраструктуры заказчика, включая корпоративную сеть, средства централизованного администрирования, программное обеспечение и государственные информационные системы. В связи с этим техническая спецификация сформирована с учетом необходимости обеспечения полной аппаратной и программной совместимости, стабильной эксплуатации оборудования, исключения простоев рабочих мест и обеспечения непрерывности оказания государственных услуг населению. 15.Согласно п.213 Правил осуществления государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической

						спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку или модель процессора, производителя оборудования либо товарный знак. Требования сформулированы посредством измеримых технических и функциональных показателей, что позволяет предлагать оборудование различных производителей. 16. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования

						определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям Технической спецификацией установлено требование о поставке оборудования в заводской комплектации производителя. При этом технической спецификацией прямо предусмотрено, что модификации оборудования потенциальным поставщиком не допускаются. Требование о заводской сборке направлено на: • обеспечение поставки оборудования в оригинальной комплектации производителя; • исключение вмешательства в конструкцию оборудования после его выпуска с завода-изготовителя; • обеспечение стабильности технических характеристик и заводской конфигурации; • минимизацию рисков возникновения неисправностей, связанных с последующей модернизацией оборудования; • обеспечение гарантийного и

						сервисного обслуживания в соответствии с требованиями производителя. Следовательно, установка оперативной памяти, накопителей либо иных компонентов после выпуска оборудования с завода-изготовителя, независимо от того, выполнена ли она потенциальным поставщиком, официальным дистрибьютором или иным лицом, не соответствует требованию технической спецификации о поставке оборудования в заводской комплектации без внесения модификаций. 17. В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и

						эксплуатационным требованиям Закупаемое оборудование предназначено для ежедневной эксплуатации работниками заказчика при выполнении служебных обязанностей, включая участие в видеоконференциях, онлайн-совещаниях, использовании государственных информационных систем, а также при оказании государственных услуг населению. Требования к встроенной камере с разрешением не менее 5 МП, встроенным микрофонам и механической шторке приватности установлены в целях: • обеспечения качественной передачи видео и звука при проведении служебных видеоконференций; • повышения информационной безопасности путем исключения несанкционированного визуального доступа при помощи механической шторки приватности; • исключения необходимости приобретения дополнительных периферийных устройств (веб-камер, микрофонов и иных аксессуаров), что,

						напротив, способствует рациональному использованию бюджетных средств; • обеспечения унификации закупаемого оборудования и его готовности к эксплуатации без дополнительных расходов. 18. В спецификации не указаны условия подтверждения соответствия скорости SSD «подтверждается спецификацией производителя». Просим разъяснить, будет ли принят скриншот с тестом скорости, сделанный на оборудовании, или требуется нотариально заверенный документ от производителя? Если требуется дополнительное подтверждение, просим указать, на какой нормативный акт это ссылается. ОТВЕТ Будут внесены изменения и (или) дополнения 19.Примечание о недопустимости установления требований технической спецификации в иных документах означает, что требования к предмету закупки должны быть сосредоточены в технической спецификации и не

						могут содержаться в иных документах конкурсной документации. При этом включение в техническую спецификацию положений, касающихся гарантийных обязательств, порядка гарантийного обслуживания, замены товара, а также требований к наличию авторизованных сервисных центров, не противоречит законодательству, поскольку данные условия характеризуют требования к поставляемому товару и его сопровождению. Проект договора, в свою очередь, регулирует порядок исполнения обязательств сторон и содержит соответствующие договорные механизмы реализации указанных требований. 20. Согласно п. 172 Правил осуществления государственных закупок, при наличии замечаний, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации заказчик, организатор, единый организатор в течение двух рабочих дней со дня истечения срока предварительного

						обсуждения конкурсной документации принимают следующие решения: 1) вносят изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации; 2) отклоняют замечания к проекту конкурсной документации с указанием обоснований и причин их отклонения; 3) дают разъяснения положений конкурсной документации По всем замечаниям и вопросам, изложенным потенциальным поставщиком, заказчиком предоставлены ответы и разъяснения в установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках порядке. Касательно замечания по условию подтверждения соответствия скорости SSD будут внесены изменения в техническую спецификацию

3	200940031112	Запрос о разъяснении КД	В соответствии с законодательством Республики Казахстан просим предоставить отдельные разъяснения по каждому из нижеприведенных вопросов с указанием всех обстоятельств и документов, обосновывающих установление соответствующих требований, а также критериев проверки соответствия и определения эквивалентности (при наличии). 1. Правовое и техническое обоснование ограничения года анонса модели не ранее 2024 года. 2. Перечень производителей и моделей, соответствующих требованию года анонса не ранее 2024. 3. Функциональное обоснование требования по технологическому процессу не более 10 нм. 4. Техническое обоснование требования по технологическому процессу не более 10 нм. 5. Подтверждение возможности проверки технологического процесса не более 10 нм без документов производителя. 6. Функциональное обоснование	2026-07-13 14:13:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В соответствии с законодательством Республики Казахстан просим предоставить отдельные разъяснения по каждому из нижеприведенных вопросов с указанием всех обстоятельств и документов, обосновывающих установление соответствующих требований, а также критериев проверки соответствия и определения эквивалентности (при наличии). 1. Правовое и техническое обоснование ограничения года анонса модели не ранее 2024 года. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и

			частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz. 7. Техническое обоснование частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz. 8. Функциональное обоснование типа оперативной памяти DDR5. 9. Техническое обоснование типа оперативной памяти DDR5. 10. Функциональное обоснование интерфейса SSD M.2 PCIe Gen4. 11. Функциональное обоснование скорости SSD не менее 3500 Мб/с. 12. Методика проверки скорости SSD не менее 3500 Мб/с при приемке. 13. Подтверждение наличия у Заказчика оборудования для проверки скорости SSD. 14. Функциональное обоснование Wi-Fi 6. 15. Функциональное обоснование Bluetooth 5.2. 16. Функциональное обоснование порта HDMI-in 1.4 в моноблоке. 17. Признание отсутствия стандартной функции HDMI-in в моноблоках. 18. Функциональное обоснование порта HDMI-out 2.1.			эксплуатационным требованиям. Требование «год анонса модели: не ранее 2024 года» относится к техническим характеристикам закупаемого товара и применяется в равной степени ко всем потенциальным поставщикам. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 2. Перечень производителей и моделей, соответствующих требованию года анонса не ранее 2024. ОТВЕТ Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность заказчика формировать либо предоставлять перечень производителей и моделей товаров, соответствующих требованиям технической спецификации. Техническая спецификация содержит требования к функциональным, техническим, качественным и

			/> 19. Функциональное обоснование типа матрицы IPS. 20. Функциональное обоснование частоты обновления дисплея 100 Гц. 21. Методика проверки частоты обновления дисплея 100 Гц при приемке. 22. Функциональное обоснование яркости дисплея 300 нит. 23. Методика проверки яркости дисплея 300 нит при приемке. 24. Подтверждение наличия у Заказчика люксметра для проверки яркости. 25. Функциональное обоснование функции сворачивания всех неактивных приложений движением мыши. 26. Функциональное обоснование функции закрепления плиток в меню «Пуск». 27. Функциональное обоснование функции «Режим планшета» для моноблока. 28. Признание неприменимости функции «Режим планшета» к моноблоку. 29. Функциональное обоснование исключения файловых систем Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS.			эксплуатационным характеристикам закупаемого товара, которым должны соответствовать заявки потенциальных поставщиков. 3. Функциональное обоснование требования по технологическому процессу не более 10 нм. 4. Техническое обоснование требования по технологическому процессу не более 10 нм. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к технологическому процессу не более 10 нм направлено на приобретение

			/> 30. Техническое обоснование исключения указанных файловых систем. 31. Методика определения эквивалентности по «совокупности всех характеристик». 32. Перечень производителей, модели которых эквивалентны требованиям. 33. Перечень технологий, эквивалентных указанным в спецификации. 34. Подтверждение возможности объективной проверки эквивалентности. 35. Правовое обоснование требования о предоставлении письма от производителя об авторизованном сервисном центре. 36. Перечень производителей, имеющих авторизованные сервисные центры в Республике Казахстан. 37. Устранение внутреннего противоречия по срокам гарантийного ремонта. 38. Перечень моделей моноблоков, соответствующих всем требованиям спецификации. 39. Перечень операционных систем, соответствующих всем требованиям спецификации.			современного оборудования, обеспечивающего более высокую энергоэффективность, меньший уровень тепловыделения, стабильную производительность при длительной эксплуатации, а также соответствие актуальному уровню развития вычислительной техники Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 5. Подтверждение возможности проверки технологического процесса не более 10 нм без документов производителя. ОТВЕТ

			/> 40. Подтверждение соответствия кода ТРУ 262013.000.000012 всем объектам закупки. 41. Подтверждение соответствия единицы измерения «Комплект» всем объектам закупки. 42. Подтверждение возможности приемки всех требований при поставке. 43. Подтверждение возможности проверки всех требований без специализированного оборудования. 44. Перечень национальных и межгосударственных стандартов, применимых к каждому требованию. 45. Подтверждение соответствия СТ РК 1996-2010 всем установленным требованиям. 46. Признание отсутствия методик проверки для требований, не имеющих стандартизированных методов. 47. Признание отсутствия средств измерения для проверки требований яркости и частоты обновления. 48. Признание невозможности определения эквивалентности при отсутствии методики.			/> Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок.

						/> 6. Функциональное обоснование частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz. 7. Техническое обоснование частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Установление частоты оперативной памяти не менее 5200 MHz Данный параметр критически важен для достижения высокой пропускной способности каналов памяти эффективной работы многозадачного режима, современных операционных систем и

						прикладного программного обеспечения, используемого в деятельности заказчика. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 8. Функциональное обоснование типа оперативной памяти DDR5. 9. Техническое обоснование типа оперативной памяти DDR5. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая

						спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к типу оперативной памяти (DDR5) Переход на данный стандарт направлено на обеспечение необходимого уровня производительности, совместимости с современной аппаратной платформой, повышения пропускной способности подсистемы памяти, энергоэффективности, а также надежной и стабильной эксплуатации оборудования в течение всего срока его использования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной

						инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 10. Функциональное обоснование интерфейса SSD M.2 PCIe Gen4. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к интерфейсу твердотельного

						накопителя M.2 PCIe Gen4 направлено на обеспечение высокой скорости обмена данными, сокращение времени загрузки операционной системы и прикладного программного обеспечения, повышение общей производительности оборудования, а также его соответствия современному уровню развития вычислительной техники. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 11. Функциональное обоснование скорости SSD не менее 3500 Мб/с.

						/> ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к скорости твердотельного накопителя не менее 3500 Мб/с направлено на обеспечение высокой скорости загрузки операционной системы и прикладного программного обеспечения, оперативной обработки данных, сокращения времени выполнения рабочих операций, повышения общей производительности оборудования и обеспечения его эффективной эксплуатации в течение всего срока службы. Указанное

						требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 12. Методика проверки скорости SSD не менее 3500 Мб/с при приемке. 13. Подтверждение наличия у Заказчика оборудования для проверки скорости SSD. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям

						конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. 14. Функциональное обоснование Wi-Fi 6. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая

						спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии беспроводного сетевого интерфейса Wi-Fi 6 направлено на обеспечение совместимости оборудования с современной сетевой инфраструктурой, повышение скорости передачи данных, стабильности беспроводного соединения, эффективности работы при одновременном подключении большого количества устройств, а также обеспечение надежной эксплуатации оборудования в течение всего срока его использования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное

						наименование либо страну происхождения товара. 15. Функциональное обоснование Bluetooth 5.2. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии Bluetooth версии не ниже 5.2 установлено в обосновано технологическими процессами заказчика и направлено на обеспечение стабильного и энергоэффективного беспроводного подключения периферийных устройств, повышения надежности передачи данных, совместимости с

						современными устройствами и технологиями, а также обеспечения длительной и эффективной эксплуатации оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 16. Функциональное обоснование порта HDMI-in 1.4 в моноблоке. 17. Признание отсутствия стандартной функции HDMI-in в моноблоках. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным

						техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии порта HDMI-in версии не ниже 1.4 направлено на обеспечение возможности использования моноблока в качестве внешнего дисплея для подключения совместимых устройств, расширения функциональных возможностей оборудования, повышения эффективности его эксплуатации и более рационального использования государственных средств. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения

						товара. 18. Функциональное обоснование порта HDMI-out 2.1. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии порта HDMI-out версии не ниже 2.1 направлено на обеспечение возможности подключения современных внешних мониторов, проекторов и иных устройств отображения информации, передачи аудио- и видеосигнала с требуемыми параметрами качества, а также обеспечения совместимости оборудования с современной

						периферией и перспектив его дальнейшей эксплуатации. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 19. Функциональное обоснование типа матрицы IPS. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

						закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о применении матрицы типа IPS направлено на обеспечение высокого качества отображения информации, широких углов обзора без существенного искажения изображения, точной цветопередачи, комфортной продолжительной работы пользователей с документами, информационными системами и графическим интерфейсом, а также надежной эксплуатации оборудования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая

						спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 20. Функциональное обоснование частоты обновления дисплея 100 Гц. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к частоте обновления дисплея не менее 100 Гц направлено на обеспечение более плавного отображения информации, снижения зрительной нагрузки при

						продолжительной работе пользователей, повышения комфорта эксплуатации, а также обеспечения соответствия оборудования современному уровню развития информационных технологий. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 21. Методика проверки частоты обновления дисплея 100 Гц при приемке. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках,

						осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. 22. Функциональное обоснование яркости дисплея 300 нит. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики

						Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование к яркости дисплея не менее 300 нит достаточной читаемости текстовой и графической информации, снижения зрительной нагрузки, а также обеспечения надлежащих эксплуатационных характеристик оборудования в течение всего срока его использования. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной

						инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 23. Методика проверки яркости дисплея 300 нит при приемке. 24. Подтверждение наличия у Заказчика люксметра для проверки яркости. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной

						комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. 25. Функциональное обоснование функции сворачивания всех неактивных приложений движением мыши. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара.

						Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции, позволяющей свернуть все неактивные приложения движением мыши, направлено на обеспечение удобства эксплуатации оборудования, повышения эффективности работы пользователей при одновременном использовании нескольких приложений, а также оптимизации работы с пользовательским интерфейсом операционной системы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит

						указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 26. Функциональное обоснование функции закрепления плиток в меню «Пуск». ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции закрепления плиток в меню «Пуск» направлено на обеспечение удобства организации рабочего пространства пользователя, быстрого доступа к наиболее часто

						используемым приложениям и повышения эффективности работы при эксплуатации программного обеспечения. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 27. Функциональное обоснование функции «Режим планшета» для моноблока. 28. Признание неприменимости функции «Режим планшета» к моноблоку. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления

						государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Требование о наличии функции «Режим планшета» направлено на обеспечение предусмотренной технической спецификацией функциональности операционной системы, удобства взаимодействия пользователя с программным обеспечением, а также возможности использования предусмотренных производителем программных режимов работы. Указанное требование непосредственно связано с необходимостью обеспечения надежной эксплуатации оборудования, его совместимости с существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктурой заказчика

						и минимизации рисков преждевременного морального устаревания оборудования. При этом техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 29. Функциональное обоснование исключения файловых систем Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS. 30. Техническое обоснование исключения указанных файловых систем. ОТВЕТ Указанное требование технической спецификации обусловлено исключительно производственной необходимостью и особенностями эксплуатации закупаемого оборудования. Закупаемые компьютеры не предназначены для автономного использования, а будут интегрированы в действующую информационно-телекоммуникационную инфраструктуру заказчика, включая существующую доменную среду, локальную

						вычислительную сеть, централизованные средства администрирования, информационные системы и программно-аппаратные комплексы, используемые при оказании государственных услуг населению. Использование операционных систем, поддерживающих файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS, не соответствует архитектуре существующей информационной инфраструктуры заказчика и может привести к возникновению проблем совместимости с применяемыми средствами централизованного администрирования, резервного копирования, информационной безопасности, а также с программным обеспечением, используемым в корпоративной сети. Установление данного требования направлено на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и

						аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение корректной работы средств централизованного управления, защиты информации и администрирования; • обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не ограничивает потенциальных поставщиков по производителю оборудования, а устанавливает требования исключительно к совместимости закупаемого товара с существующей информационной инфраструктурой заказчика. А также техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара. 31. Методика определения эквивалентности по «совокупности всех характеристик». ОТВЕТ Согласно п.213 Правил осуществления государственных

						закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным

						поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. 32. Перечень производителей, модели которых эквивалентны требованиям. 33. Перечень технологий, эквивалентных указанным в спецификации. ОТВЕТ Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность заказчика формировать либо предоставлять перечень производителей, моделей товаров или технологий, которые являются эквивалентными требованиям, установленным в технической спецификации. Техническая спецификация содержит требования к функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам закупаемого товара, которым должны соответствовать заявки потенциальных поставщиков. 34. Подтверждение возможности объективной проверки эквивалентности. ОТВЕТ В соответствии с

						Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям. Техническая спецификация настоящей закупки не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель, страну происхождения товара либо иную информацию, позволяющую идентифицировать конкретный товар. Требования сформулированы посредством объективных, измеряемых функциональных и технических характеристик, применяемых ко всем потенциальным поставщикам в равной степени. А также согласно п.213 Правил осуществления

						государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных

						потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. 35. Правовое обоснование требования о предоставлении письма от производителя об авторизованном сервисном центре. ОТВЕТ Согласно Приложению 4 к Правилам осуществления государственных закупок , допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов). Требование установлено исходя из объективной потребности заказчика в обеспечении гарантийного обслуживания оборудования авторизованными сервисными центрами, сокращении сроков устранения неисправностей, недопущении простоев оборудования и обеспечении непрерывности оказания государственных услуг населению 36. Перечень

						производителей, имеющих авторизованные сервисные центры в Республике Казахстан. ОТВЕТ Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность заказчика формировать либо предоставлять перечень производителей, имеющих авторизованные сервисные центры на территории Республики Казахстан. Техническая спецификация содержит требования к функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам закупаемого товара, которым должны соответствовать заявки потенциальных поставщиков. 37. Устранение внутреннего противоречия по срокам гарантийного ремонта. ОТВЕТ Технической спецификацией установлен единый предельный срок исполнения гарантийных обязательств —15 календарных дней . При этом отдельные положения регламентируют различные аспекты исполнения

						гарантийных обязательств: • срок гарантийного ремонта либо замены товара исчисляется с момента регистрации письменной заявки Заказчика; • срок устранения выявленных неисправностей, включая замену оборудования, обновление программного обеспечения и его модулей, определяется по согласованию с Заказчиком, но также не может превышать 15 календарных дней с момента сообщения о выявленной неисправности. Указанные положения регулируют различные этапы исполнения гарантийных обязательств и являются взаимосвязанными. Они устанавливают одинаковый предельный срок исполнения и не содержат взаимоисключающих либо противоречащих требований. 38. Перечень моделей моноблоков, соответствующих всем требованиям спецификации. 39. Перечень операционных систем, соответствующих всем требованиям спецификации. ОТВЕТ

						/> Законодательство Республики Казахстан о государственных закупках не предусматривает обязанность заказчика формировать либо предоставлять перечень моделей моноблоков и операционных систем, соответствующих требованиям технической спецификации. Техническая спецификация содержит требования к функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам закупаемого товара, которым должны соответствовать заявки потенциальных поставщиков. 40. Подтверждение соответствия кода ТРУ 262013.000.000012 всем объектам закупки. ОТВЕТ Требование потенциального поставщика о подтверждении соответствия кода ТРУ 262013.000.000012 всем объектам закупки является необоснованным и не основано на требованиях законодательства Республики Казахстан. Код товара 262013.000.000012 указан в соответствии с Единым

						номенклатурным справочником товаров, работ и услуг (ЕНС ТРУ) и автоматически применяется при формировании государственных закупок по соответствующей позиции справочника. Предметом настоящей закупки является компьютер (моноблок в комплекте), что прямо отражено в технической спецификации и соответствует выбранному коду ЕНС ТРУ. 41. Подтверждение соответствия единицы измерения «Комплект» всем объектам закупки. ОТВЕТ Предметом настоящей закупки является компьютер (моноблок в комплекте), поставляемый в составе, определенном технической спецификацией, а именно: моноблок, клавиатура, манипулятор «мышь», программное обеспечение, а также необходимые кабели и провода электропитания. Следовательно, объектом поставки является единый комплект оборудования, а не отдельные самостоятельные товары. Единица

						измерения «Комплект» указана в конкурсной документации в соответствии с предметом закупки и кодом Единого номенклатурного справочника товаров, работ и услуг (ЕНС ТРУ). Оценка соответствия заявки осуществляется исходя из поставки полного комплекта оборудования, предусмотренного технической спецификацией, а не отдельных его компонентов. 42. Подтверждение возможности приемки всех требований при поставке. 43. Подтверждение возможности проверки всех требований без специализированного оборудования. ОТВЕТ Приемка товара осуществляется в порядке, предусмотренном договором о государственных закупках, путем проверки соответствия поставленного товара требованиям технической спецификации, комплектности поставки, работоспособности оборудования и документам, представленным поставщиком. Соответствие

						технических характеристик подтверждается официальной технической документацией (спецификацией) производителя, документами, представленными потенциальным поставщиком, а также результатами приемки товара в объеме, необходимом для подтверждения исполнения условий договора. В случае возникновения обоснованных сомнений относительно соответствия поставленного товара требованиям технической спецификации заказчик вправе использовать предусмотренные законодательством и условиями договора способы проверки соответствия. 44. Перечень национальных и межгосударственных стандартов, применимых к каждому требованию. ОТВЕТ Согласно п.3 статьи 12 Правил осуществления государственных закупок, конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом

						запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. Код товара 262013.000.000012 указан в соответствии с Единым номенклатурным справочником товаров, работ и услуг (ЕНС ТРУ) и автоматически применяется при формировании государственных закупок по соответствующей позиции справочника. Предметом настоящей закупки является компьютер (моноблок в комплекте), что прямо отражено в технической спецификации и соответствует выбранному коду ЕНС ТРУ. Технические характеристики определены заказчиком самостоятельно, исходя из потребностей эксплуатации закупаемого оборудования, необходимости его совместимости с существующей

						информационно-телекоммуникационной инфраструктурой, а также требований к качеству, надежности и функциональности поставляемого товара. 45. Подтверждение соответствия СТ РК 1996-2010 всем установленным требованиям. ОТВЕТ Согласно п.3 статьи 12 Правил осуществления государственных закупок, конкурсная документация, аукционная документация, а также информация, размещаемая при осуществлении государственных закупок способом запроса ценовых предложений, должны содержать требования технической спецификации (краткое описание) с указанием национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги. Ссылка на СТ РК 1996-2010 включена в техническую спецификацию в целях определения общих требований к компьютерной технике и обеспечения единого подхода к оценке

						соответствия предлагаемого оборудования установленным техническим характеристикам. 46. Признание отсутствия методик проверки для требований, не имеющих стандартизированных методов. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе. Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие

						требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. 47. Признание отсутствия средств измерения для проверки требований яркости и частоты обновления. ОТВЕТ Конкурсная комиссия в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе.

						/> Таким образом, заявка каждого потенциального поставщика будет рассмотрена конкурсной комиссией на соответствие требованиям конкурсной документации и технической спецификации в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок. 48. Признание невозможности определения эквивалентности при отсутствии методики. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям.

						/> Техническая спецификация настоящей закупки не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель, страну происхождения товара либо иную информацию, позволяющую идентифицировать конкретный товар. Требования сформулированы посредством объективных, измеряемых функциональных и технических характеристик, применяемых ко всем потенциальным поставщикам в равной степени. А также согласно п.213 Правил осуществления государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов. Конкурсная комиссия
						в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках, осуществляет рассмотрение заявок потенциальных поставщиков на предмет их соответствия требованиям конкурсной документации, в том числе технической спецификации заказчика. Соответствие предлагаемого товара установленным техническим характеристикам будет определяться конкурсной комиссией на основании сведений и документов, представленных потенциальным поставщиком в составе заявки на участие в конкурсе.

4	121040022344	Замечание к КД	Заказчик требует: «В интерфейсе операционной системы должна быть функция позволяющая свернуть все неактивные приложения движением мыши» . Нарушение: Данное требование является избыточным, так как описывает конкретную функцию конкретной ОС (Aero Shake в Windows), что фактически указывает на конкретную операционную систему. Это нарушает пункт 4 статьи 12 Закона, запрещающий установление требований, влекущих ограничение конкуренции . Требуем Отменить закупку и внести изменения и дополнения в ТС, в частности: исключить вышеупомянутое нарушение.	2026-07-13 14:16:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация не содержит указания на товарный знак, фирменное наименование, производителя, модель, страну происхождения товара либо иные признаки, позволяющие идентифицировать конкретного производителя программного обеспечения. Описанные в технической спецификации элементы пользовательского интерфейса приведены исключительно в целях определения требуемых функциональных характеристик операционной системы и удобства ее использования пользователями в существующей информационной инфраструктуре заказчика. Данное требование не является указанием на конкретный товарный знак, а отражает функциональные возможности, которыми должна обладать поставляемая операционная система. В соответствии с пунктом 4 статьи 12 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» в технической спецификации не допускается

						установление требований, влекущих ограничение количества потенциальных поставщиков, за исключением случаев, предусмотренных законодательством. Указанная норма запрещает ссылку на конкретный товарный знак либо установление требований, приводящих к необоснованному ограничению конкуренции. При этом сама по себе детализация функциональных, технических и эксплуатационных характеристик закупаемого товара не является нарушением требований Закона, если такие характеристики обусловлены объективной потребностью заказчика и не содержат указания на конкретного производителя или товарный знак. Кроме того, закупаемое оборудование предназначено для эксплуатации в составе действующей информационно-телекоммуникационной инфраструктуры заказчика, включая существующую корпоративную сеть, средства централизованного администрирования,
						информационные системы и программное обеспечение, используемые при оказании государственных услуг населению. Установленные требования направлены на обеспечение совместимости с существующей инфраструктурой, исключение конфликтов программного обеспечения, предотвращение простоев рабочих мест и обеспечение непрерывности оказания государственных услуг

5	910111302634	Замечание к КД	По лоту № 85863258 просим исключить из технической спецификации следующие пункты как прямо нарушающие Закон РК «О государственных закупках»: №1. Год анонса модели не ранее 2024 – дополнительное ограничение, не предусмотренное Законом, противоречит трёхлетнему сроку выпуска, нарушает ст. 5. Требуем исключить. №2. Запрет на файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS – скрытое указание на Windows, плюс описание меню «Пуск», плиток и режима планшета – точная привязка к интерфейсу Windows, нарушает ст. 12 п. 4 о товарных знаках. Требуем исключить полностью. №3. Срок инсталляции 3 рабочих дня – нереалистичен для 44 моноблоков, нарушает ст. 22 п. 5 о разумных сроках. Требуем увеличить до 15 рабочих дней. №4. Условия к поставщику о письмах от производителя и подтверждении авторизованных	2026-07-13 14:48:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	№1. Год анонса модели не ранее 2024 – дополнительное ограничение, не предусмотренное Законом, противоречит трёхлетнему сроку выпуска, нарушает ст. 5. Требуем исключить. ОТВЕТ «год выпуска не ранее (до трех лет)» и «год анонса модели: не ранее 2024 года»- относятся к различным характеристикам товара и не противоречат друг другу. Указанные требования применяются одновременно и подлежат соблюдению в совокупности. №2. Запрет на файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS – скрытое указание на Windows, плюс описание меню «Пуск», плиток и режима планшета – точная привязка к интерфейсу Windows, нарушает ст. 12 п. 4 о товарных знаках. Требуем исключить полностью. ОТВЕТ Указанное требование технической спецификации обусловлено исключительно производственной необходимостью и особенностями

			сервисных центров – квалификационные требования, запрещённые в техспецификации (сама спецификация это подтверждает в примечании, ст. 22 п. 6). Требуем исключить все такие условия. №5. Отсутствие реальной эквивалентности из-за жёстких числовых параметров – фактическая привязка к конкретным моделям, ограничивает конкуренцию. Требуем пересмотреть в пользу функциональных требований.			эксплуатации закупаемого оборудования. Закупаемые компьютеры не предназначены для автономного использования, а будут интегрированы в действующую информационно-телекоммуникационную инфраструктуру заказчика, включая существующую доменную среду, локальную вычислительную сеть, централизованные средства администрирования, информационные системы и программно-аппаратные комплексы, используемые при оказании государственных услуг населению. Использование операционных систем, поддерживающих файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS, не соответствует архитектуре существующей информационной инфраструктуры заказчика и может привести к возникновению проблем совместимости с применяемыми средствами централизованного администрирования, резервного копирования, информационной безопасности, а также с программным

						обеспечением, используемым в корпоративной сети. Установление данного требования направлено на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение корректной работы средств централизованного управления, защиты информации и администрирования; • обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не ограничивает потенциальных поставщиков по производителю оборудования, а устанавливает требования исключительно к совместимости закупаемого товара с существующей информационной инфраструктурой заказчика. Описанные в технической спецификации элементы пользовательского интерфейса

						(меню «Пуск», плитки, режим планшета) приведены исключительно в целях определения требуемых функциональных характеристик операционной системы и удобства ее использования пользователями в существующей информационной инфраструктуре заказчика. Данные требования не являются указанием на конкретный товарный знак, а отражают функциональные возможности, которыми должна обладать поставляемая операционная система. В соответствии с пунктом 4 статьи 12 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» в технической спецификации не допускается установление требований, влекущих ограничение количества потенциальных поставщиков, за исключением случаев, предусмотренных законодательством. Техническая спецификация не содержит указания на товарный знак, фирменное наименование, производителя, модель, страну происхождения товара либо иные

						признаки, позволяющие идентифицировать конкретного производителя программного обеспечения. №3. Срок инсталляции 3 рабочих дня – нереалистичен для 44 моноблоков, нарушает ст. 22 п. 5 о разумных сроках. Требуем увеличить до 15 рабочих дней. ОТВЕТ В технической спецификацией срок поставки установлен в течение 15 календарных дней со дня вступления договора в силу (в случае нахождения поставщика в Реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки в течение 60 календарных дней) что соответствует требованиям законодательства. Требование об осуществлении инсталляции в течение 3 рабочих дней относится к сопутствующим услугам после поставки товара. Установление срока инсталляции обусловлено необходимостью своевременного ввода оборудования в эксплуатацию, обеспечения бесперебойной работы существующей

						информационно-телекоммуникационной инфраструктуры заказчика, недопущения простоев рабочих мест работников и исключения рисков нарушения непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не содержит требований касательно определенного количества работников. Потенциальный поставщик самостоятельно определяет необходимое количество специалистов, порядок организации работ и распределение трудовых ресурсов, достаточных для надлежащего исполнения договорных обязательств в установленный срок. Следовательно, установленный срок является единым для всех потенциальных поставщиков, соответствует производственной потребности заказчика, не противоречит требованиям законодательства Республики Казахстан о государственных закупках и не ограничивает конкуренцию. №4. Условия к

						поставщику о письмах от производителя и подтверждении авторизованных сервисных центров – квалификационные требования, запрещённые в техспецификации (сама спецификация это подтверждает в примечании, ст. 22 п. 6). Требуем исключить все такие условия. ОТВЕТ Согласно Приложению 4 к Правилам осуществления государственных закупок , допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов). Требование установлено исходя из объективной потребности заказчика в обеспечении гарантийного обслуживания оборудования авторизованными сервисными центрами, сокращении сроков устранения неисправностей, недопущении простоев оборудования и обеспечении непрерывности оказания

						государственных услуг населению. №5. Отсутствие реальной эквивалентности из-за жёстких числовых параметров – фактическая привязка к конкретным моделям, ограничивает конкуренцию. Требуем пересмотреть в пользу функциональных требований. ОТВЕТ В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок техническая спецификация содержит требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара. Установленные требования определены в целях приобретения современного оборудования, соответствующего установленным техническим и эксплуатационным требованиям Техническая спецификация настоящей закупки не содержит указания на конкретного производителя, товарный знак, модель, страну происхождения товара либо иную

						информацию, позволяющую идентифицировать конкретный товар. Требования сформулированы посредством объективных, измеряемых функциональных и технических характеристик, применяемых ко всем потенциальным поставщикам в равной степени. Установление минимальных либо предельных технических характеристик не свидетельствует о привязке к конкретной модели оборудования. Напротив, такие характеристики определяют минимально необходимый уровень производительности, функциональности, совместимости и надежности оборудования, необходимый для его эксплуатации в существующей информационно-телекоммуникационной инфраструктуре заказчика. А также согласно п.213 Правил осуществления государственных закупок, допускается несоответствие технической спецификации на товары, работы, услуги потенциального поставщика технической спецификации, указанной в
						конкурсной документации, если предлагаются более лучшие функциональные, технические, эксплуатационные и качественные характеристики товаров (услуг), технологические решения и (или) выполнение работ из лучших материалов.

6	121040022344	Запрос о разъяснении КД	Заказчик устанавливает: «Операционная система не должна работать на файловой системе такие как Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS» . Данное требование является скрытым указанием на операционную систему Windows, так как перечисленные файловые системы являются родными для ОС на базе Linux. Требуем: Исключить все рекламные и неформализуемые требования к ОС («передовые функции», «удобная работа»), заменив их на объективные критерии (поддержка форматов файлов, наличие сетевого экрана, поддержка домена и т.д.).	2026-07-13 14:25:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанное требование технической спецификации обусловлено исключительно производственной необходимостью и особенностями эксплуатации закупаемого оборудования. Закупаемые компьютеры не предназначены для автономного использования, а будут интегрированы в действующую информационно-телекоммуникационную инфраструктуру заказчика, включая существующую доменную среду, локальную вычислительную сеть, централизованные средства администрирования, информационные системы и программно-аппаратные комплексы, используемые при оказании государственных услуг населению. Использование операционных систем, поддерживающих файловые системы Ext2, Ext3, Ext4, JFS, ReiserFS, XFS, Btrfs, ZFS, не соответствует архитектуре существующей информационной инфраструктуры заказчика и может привести к возникновению проблем совместимости с применяемыми средствами

						централизованного администрирования, резервного копирования, информационной безопасности, а также с программным обеспечением, используемым в корпоративной сети. Установление данного требования направлено на: • обеспечение полной совместимости закупаемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой заказчика; • исключение конфликтов программного и аппаратного обеспечения при вводе оборудования в эксплуатацию; • обеспечение корректной работы средств централизованного управления, защиты информации и администрирования; • обеспечение непрерывности оказания государственных услуг населению. При этом техническая спецификация не ограничивает потенциальных поставщиков по производителю оборудования, а устанавливает требования исключительно к совместимости закупаемого товара с существующей
						информационной инфраструктурой заказчика. Описанные в технической спецификации требования определяют функциональные возможности операционной системы, необходимые для эксплуатации закупаемого оборудования, и не являются рекламными характеристиками. А также техническая спецификация не содержит указания на конкретную марку, модель, производителя, товарный знак, фирменное наименование либо страну происхождения товара.

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

Заместитель руководителя Рустембекова Айслу Болатовна

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).