Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№17213600

Конкурстың № 16481850-1
Конкурстың атауы Моноблоктарды ашық конкурс тәсілімен мемлекеттік сатып алу туралы
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-03-05 14:22:36 дейін 2026-03-10 14:22:36
Ұйымдастырушының атауы "Мемлекеттік әлеуметтік сақтандыру қоры" акционерлік қоғамы

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

№	Әлеуетті өнім берушінің БСН (БСН)/ БСН/УНП	Өтініш тұрпаты (түсіндіру туралы ескерту, сұрау салу)	Түсіндіру туралы ескертуді, сұрау салуды жіберу күні мен уақыты	Өтініш мәтіні (ескерту, түсіндіру туралы сұрау)	Шешім қабылданды	Ауытқу себебі, түсіндіру мәтіні
1	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Проводился ли анализ ТЗ на соответствие принципам добросовестной конкуренции?	2026-03-06 17:47:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Анализ ТС на соответствие принципам добросовестной конкуренции проводится в рамках подготовки и согласования закупочной документации.
2	090440020410	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Учитывая отсутствие требований к выбору дополнительного HDD (жесткого диска), просим разъяснить, как будет обеспечиваться обеспечение больших объемов данных пользователей, если для установки программного обеспечения (ОС, офисный пакет, специализированное ПО) будет использоваться более 40-50% объема SSD, что можно сказать о производительности системы из-за выделения места для кэширования и подкачки файлов?	2026-03-10 11:17:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Анализ/диспут об использовании и производительности SSD не является предметом данного конкурса.

3	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Требуется ли установка данных программ или только совместимость?	2026-03-06 17:44:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требуется возможность установки и корректной работы Java и .NET Framework 4.5, а не их обязательная предустановка на поставляемом оборудовании.
4	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требования к операционной системе включают «возможность удаленного доступа к рабочему компьютеру посредством подключения к рабочему окружению пользователя». Данная функция реализуется либо встроенными средствами ОС (RDP), либо сторонним ПО. Просим уточнить, является ли наличие именно встроенного средства удаленного доступа (например, RDP-сервера) обязательным, или же допустимо использование сторонних решений, предварительно установленных Поставщиком?	2026-03-10 10:40:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
5	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Проводился ли анализ наличия таких моноблоков на складе поставщиков?	2026-03-06 17:45:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Анализ рынка проводился на этапе подготовки закупки, однако проверка фактического наличия оборудования на складах поставщиков не является обязательной.
6	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривались ли моноблоки с другими конфигурациями портов?	2026-03-06 17:36:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации фиксируется минимально необходимый набор интерфейсов, обеспечивающий подключение стандартных периферийных устройств и совместимость с используемой инфраструктурой.
7	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Предусмотрена ли возможность частичной поставки?	2026-03-06 17:47:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Частичная поставка товаров возможна, если это прямо предусмотрено договором.

8	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указана поддержка Silverlight, который официально устарел?	2026-03-06 17:43:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поддержка Microsoft Silverlight указывается из-за необходимости работы с унаследованными информационными системами, которые ещё не были переведены на современные технологии.
9	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указано наличие «Ethernet (RJ-45)». Просим уточнить скорость сетевого контроллера: определить поддержку скоростей 100 Мбит/с, 1 Гбит/с или 2,5 Гбит/с, и будет считаться несоответствием наличия контроллера 2,5 Гбит/с, который является более современным, но может не тестироваться устаревшим сетевым оборудованием Заказчика, и как это согласуется с законом об ограничении конкуренции по остаточным характеристикам?	2026-03-10 11:19:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
10	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Требуется ли поддержка крепления VESA?	2026-03-06 17:40:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Соответствующая информация отражена в технической спецификации.
11	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указано требование поддержки .exe файлов, если это стандартная функция Windows?	2026-03-06 17:41:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание в требованиях поддержки .exe используется для подтверждения совместимости с существующим программным обеспечением.
12	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, имеет ли право Поставщик поставить моноблок без предустановленного платного ПО (например, MS Office), если он не идет в штатной заводской комплектации модели, впоследствии, что закупка объявлена «штукой» (товаром), а не «комплектом» (товар + услуги по установке дополнительного ПО)? Если Заказчику требуется доустановка ПО, это входит в рамки поставки товара «штуки».	2026-03-10 12:16:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

13	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В характеристиках указана тактовая частота «не менее 3,3 ГГц». Просим разъяснить, относится ли данный параметр к частоте частоты процессора (Base Clock) или частоте в режиме турбо-буста (Turbo/Max Turbo), и будет считаться несоответствием процессора с частотой частоты 3,0 частоты, но с диапазоном частот более 4,0 частоты, что обеспечивает более высокую производительность в конкретных задачах?	2026-03-10 11:15:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС указаны минимальные требования к товару, Поставщик вправе представить и обосновать товар лучшего качества .
14	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указана плотность пикселей 80 ppi. Для монитора с соотношением сторон 16:9 и диагональю 27 дюймов это значение является расчетным. Просим уточнить, будет ли Заказчик производить фактический замер плотности пикселей с помощью измерительного оборудования, или достаточно соответствия математической модели, подтвержденной документацией производителя?	2026-03-10 11:05:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приёмка товара (моноблока) будет осуществляться с помощью специализированного программного обеспечения.
15	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Веб-камера - не менее 5,0 МП» является нестандартным для офисных моноблоков (типичное значение — 1,0-2,0 МП или Full HD). Просим обосновать необходимость разрешения 5MP для видеоконференций (Zoom, Spark), так как большинство видеосервисов сжимают поток до 720p/1080p, камера 5MP обеспечивает в премиальных сегментах, что необоснованно удорожает закупку.	2026-03-10 11:20:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Поставка моноблоков с веб-камерой 5 MP считается соответствующей требованиям ТС, даже если для стандартных видеоконференций обычно достаточно 1–2 MP. Любые вопросы о соотношении стоимости и практической необходимости более высокого разрешения относятся к праву заказчика устанавливать технические требования в рамках закупки и не изменяют обязательства поставщика выполнить ТС."

16	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В пункте «Наименование национальных стандартов» указан СТ РК 1996-2010. Просим уточнить, распространяются ли требования данного стандарта на все без исключения характеристики товара, включая программное обеспечение, или же стандарт применяется только в части терминологии и общих технических условий? В случае расхождения параметров, указанных в описании, с требованиями СТ РК 1996-2010, какой из документов будет иметь приоритет при приемке товара?	2026-03-10 09:30:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанный стандарт применяется непосредственно к самому товару.
17	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Требуется ли наличие шумоподавления микрофона?	2026-03-06 17:38:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Функция шумоподавления микрофона для видеоконференций и голосовой связи, однако её обязательность зависит от требований эксплуатации, поскольку часть функций шумоподавления может реализовываться программно или с использованием внешних устройств.
18	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В связи с требованием о предустановленной ОС с пакетом обновлений 2025 года, просим уточнить, будет ли Заказчик принимать товар в 2024 году, если пакет обновлений за 2025 год еще физически не выпущен производителем ОС. Будет ли считаться соответствием наличие всех актуальных обновлений на момент поставки?	2026-03-10 11:00:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Нет, Заказчик не будет требовать физического наличия пакета обновлений 2025 года, если он ещё не выпущен производителем ОС. Считается соответствием наличие всех актуальных обновлений на момент поставки.
19	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Подъем на 21-й этаж. Просим уточнить, обеспечено ли здание грузовым лифтом, пригодным для транспортировки крупногабаритного груза (моноблоки с диагональю 27" в упаковке), и если нет, то каким образом предполагается осуществить подъем (вручную, по лестницам) и как это влияет на сохранность товара и ответственность сторон?	2026-03-10 11:07:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, здание оснащено грузовым лифтом, пригодным для транспортировки крупногабаритного груза, включая моноблоки с диагональю 27" в упаковке.

20	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить, требуется ли предоставление на бумажном носителе руководства пользователя и сервисной документации на казахском и русском языках, или достаточно наличия электронной версии на диске или сайте производителя?	2026-03-10 11:07:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
21	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В случае, если Поставщик предложит моноблок, у которого частота графического процессора в режиме турбо достигает 2000 МГц, но базовая частота составляет 1500 МГц, будет ли это соответствовать требованию «не менее 1900 МГц», если под нагрузкой система не может длительно удерживать максимальную частоту из-за теплопакета?	2026-03-10 11:08:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Ограничение на время работы товара в ней не предусмотрено.
22	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Чем обусловлена необходимость поддержки Java и .NET Framework 4.5?	2026-03-06 17:43:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Java и .NET Framework 4.5 обусловлено необходимостью обеспечить совместимость с существующими корпоративными и унаследованными приложениями.
23	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В требованиях не указано наличие модулей Wi-Fi и Bluetooth. Просим разъяснить, является ли это упущением и данные модули являются обязательными (как требует стандарт для AiO), или Заказчик строго проводное подключение, и наличие беспроводных модулей будет считаться излишеством или поводом для демонтажа?	2026-03-10 11:26:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС не содержит обязательных требований о наличии Wi-Fi и Bluetooth. Следовательно, отсутствие либо наличие таких модулей само по себе не влияет на соответствие, если товар соответствует прямо установленным требованиям ТС.
24	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Критерии приемки «работа под оформление». Просим разъяснить порядок действий, если при проверке температура корпуса превышает допустимые санитарные нормы (например, более 40°C на поверхности), но компьютер продолжает работать. Будет ли это считаться несоответствием требованиям безопасности?	2026-03-10 11:36:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС содержит требования к составу интерфейсов и приемке товара с использованием специализированного программного обеспечения.

25	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Адрес поставки: «г. Астана, ул. Достык 18, 21 этаж». Просим разъяснить возможность наличия грузового лифта и парковки грузового транспорта в здании для разгрузки крупногабаритных моноблоков, а также ответственность поставщика за подъем оборудования на этаж, если грузовой лифт неисправен или отсутствует, учитывая, что моноблоки 27 требуют бережного обеспечения?	2026-03-10 11:23:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС устанавливает адрес поставки: г. Астана, ул. Достык 18, 21 этаж. Дополнительных требований о предоставлении грузового лифта, парковки, а также перераспределении рисков по подъему на этаж ТС не содержит. Поставщик обязан обеспечить доставку товара до места поставки на условиях документации.
26	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «HDMI выход 2.1 TMDS» при наличии встроенной графики и экрана Full HD 60/100Гц. Просим разъяснить сценарий использования выхода HDMI 2.1 (поддерживающего разрешение 8K/60Гц или 4K/120Гц), если встроенный графический процессор и сам экран моноблока ограничены разрешением 1920x1080. Не является ли требованием резервного, навязывающего дороги контроллера, функционал которого заказчик технически не сможет использовать?	2026-03-10 11:24:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС прямо требует наличие не менее 1 HDMI выхода 2.1 TMDS. Дополнительные разъяснения по предполагаемым сценариям использования данного интерфейса техническая спецификация не содержит.
27	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В шапке технической спецификации содержится отсылка к определению срока поставки согласно условиям технической спецификации, тогда как сама техническая спецификация содержит два различных срока (15 и 60 дней) в зависимости от категории поставщика. В соответствии с п. 3 ст. 392 Гражданского кодекса РК, условия договора толкуются буквально, а при невозможности определить содержание условия — путем сопоставления с другими условиями и смыслом договора в целом. Просим разъяснить, какое именно условие о сроке подлежит применению при буквальном толковании отсылочной нормы в шапке, и какой из двух сроков, предусмотренных спецификацией, следует считать базовым для целей заключения договора, учитывая, что отсылка не конкретизирует, к какому именно пункту спецификации она отсылает?	2026-03-10 11:36:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС прямо указаны оба срока поставки: 15 календарных дней с даты подписания договора, а для поставщика, находящегося в реестре казахстанских товаропроизводителей, — 60 календарных дней с даты подписания договора. Базовым для конкретного договора является срок, соответствующий статусу победителя закупки по условиям документации.

28	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В случае, если Поставщик является КТП и пользуется правом поставки в течение 60 дней, но объективные обстоятельства (например, сбои в цепочке поставок комплектующих) позволяют поставить товар досрочно, например, за 30 дней, будет ли это считаться преимуществом при оценке качества исполнения договора или учитываться при дальнейшем участии в закупках Заказчика?	2026-03-10 11:08:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Только в рамках заключенного договора.
29	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указана необходимость «возможности присоединения к домену… без расширения схемы Active Directory». Просим разъяснить, исходя из данного требования по предоставлению CAL (лицензия клиентского доступа) для подключения к серверу Заказчика, входит ли стоимость данной лицензии в цену товара, и какая конкретно роль сервера должна поддерживать клиента (присоединение к домену, RODC), чтобы избежать двоякого толкования объема звука?	2026-03-10 11:20:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указана необходимость «возможности присоединения к домену… без расширения схемы Active Directory». Просим разъяснить, исходя из данного требования по предоставлению CAL (лицензия клиентского доступа) для подключения к серверу Заказчика, входит ли стоимость данной лицензии в цену товара, и какая конкретно роль сервера должна поддерживать клиента (присоединение к домену, RODC), чтобы избежать двоякого толкования объема звука?
30	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	На основании каких документов формировались требования к оборудованию?	2026-03-06 17:20:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к оборудованию формируются на основании законодательства о закупках, внутренних нормативных документов Фонда, анализа рынка и технической документации производителей, а также с учётом практических потребностей эксплуатации оборудования.

31	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему не указано количество слотов оперативной памяти?	2026-03-06 17:28:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указаны минимальные характеристики.
32	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Чем обосновано требование яркости 300 нит?	2026-03-06 17:32:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование яркости не менее 300 нит обусловлено необходимостью обеспечить хорошую читаемость изображения, комфортную работу пользователей и универсальность использования оборудования в различных условиях освещения.

33	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Почему срок поставки отличается для казахстанских производителей?	2026-03-06 17:46:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
34	090440020410	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «интеграция процессора в системную плату (распаян непосредственно...) без отслеживания флюса» содержит противоречия в исследованиях с понятием «нового товара». Просим разъяснить: подразумевается ли принципиальная формулировка запрета на использование процессоров в конструктиве LGA (гнездо), и если да, то на каком-то техническом обосновании базируется ограничение конкуренции, проверяющее гибкие схемы с сокетными процессорами, которые, как правило, обладают более высокой ремонтопригодностью?	2026-03-10 11:15:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение гипотетичесих свойств товара не влияющих на ТС, не является предметом данного конкурса

35	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации срок поставки для не-КТП определен как 15 дней. Однако, исходя из общедоступной информации о логистических цепочках поставок электроники, средний срок доставки партии моноблоков из-за рубежа (с учетом производства, упаковки, таможенного оформления и транспортировки до г. Астаны) составляет не менее 20-30 рабочих дней. Просим заказчика обосновать, какими именно объективными факторами и исследованиями рынка руководствовался организатор, устанавливая 15-дневный срок для не-КТП, и не противоречит ли данный срок фактическим возможностям добросовестных поставщиков, что может быть расценено как ограничение конкуренции в пользу поставщиков, имеющих складские запасы на территории РК (и, как следствие, потенциально являющихся КТП)?	2026-03-10 11:18:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Вопросы соответствия сроков поставки фактическим возможностям поставщиков и оценки влияния сроков на конкуренцию подлежат разрешению в соответствии с Законом и не изменяют обязательства поставщика выполнить условия, указанные в технической спецификации и договоре.
36	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Для проверки возможности присоединения к домену и применения групповых политик, просим предоставить информацию о версии и конфигурации инфраструктуры Active Directory Заказчика (уровень схемы леса, версия ОС контроллеров домена) на этапе подготовки к поставке, чтобы Поставщик мог гарантировать корректность настройки операционной системы моноблоков.	2026-03-10 11:04:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Информация о версии и конфигурации инфраструктуры Active Directory Заказчика (уровень схемы леса, версия ОС контроллеров домена) является коммерческой тайной и не предоставляется Поставщику. Настройку операционной системы моноблоков для присоединения к домену и применения групповых политик Заказчик будет проводить самостоятельно силами своего IT-отдела.
37	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требуется ли наличие сертификата энергоэффективности (например, Energy Star) для закупаемого оборудования, или данный параметр не является критичным?	2026-03-10 11:08:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

38	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Диагональ «не менее 27 дюймов». Просим вариант, согласно которому кронштейны поставляются моноблоками диагональю 27,5 или 28 дюймов, что соответствует кронштейну «не меньше», но не может ли он учитывать подобную мебельную конфигурацию Заказчика, предъявляя требования к риску по габаритам?	2026-03-10 11:35:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС устанавливает размер дисплея не менее 27 дюймов. Соответственно, товар с диагональю более 27 дюймов формально соответствует данному требованию, если при этом соответствует иным требованиям ТС.
39	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «антибликовое покрытие». Просим разъяснить, имеет ли потолочное покрытие глянцевое покрытие с установленным заводским антирефлексным фильтром, или требуется строго матовое покрытие (Matte), так как визуальное восприятие «антибликовости» зрительно?	2026-03-10 11:35:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
40	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «L3 кэш 16 МБ». У большинства процессоров с 6 ядрами кэш L3 составляет 12 МБ (Intel i5) или 16-32 МБ (AMD Ryzen). Просим уточнение, не направленное на соблюдение требований к искусственному сокращению продуктов одной из платформ (например, Intel), у которых кэш может быть меньше при равной производительности?	2026-03-10 11:53:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к минимальному объёму кэш-памяти третьего уровня (L3) обычно вводится как один из косвенных параметров производительности и архитектурного уровня процессора.

41	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В соответствии с п. 3 ст. 27 Закона РК «О государственных закупках», конкурс признается несостоявшимся в случае, если к участию не допущен ни один потенциальный поставщик или допущен только один. Наличие в документации двух противоречащих друг другу сроков поставки (особенно с учетом того, что 15-дневный срок для не-КТП может быть объективно невыполнимым) создает высокий риск того, что все не-КТП либо не подадут заявки, либо будут отклонены как не соответствующие требованию о сроке. Просим разъяснить, проводилась ли заказчиком оценка риска признания закупки несостоявшейся по указанному основанию, и каким образом заказчик намерен обеспечить реальную возможность участия в закупке для поставщиков, не входящих в реестр КТП, учитывая, что формальное наличие двух сроков при фактической невозможности исполнения 15-дневного срока может быть	2026-03-10 11:55:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
			расценено как ограничение конкуренции и нарушение принципа эффективности государственных закупок?			

42	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Допускается ли установка большего объема оперативной памяти?	2026-03-06 17:27:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно условиям договора товар должен соответствовать технической спецификации. 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	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Почему не допускаются регулируемые или съемные подставки?	2026-03-06 17:40:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Соответствующая информация отражена в технической спецификации. Обсуждение потребности Заказчика может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.
44	090440020410	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации не указано требование о наличии сертификатов соответствия и фискальных чеков при поставке. Просим подтвердить, что предоставление оригиналов сертификатов о происхождении товара (СТ-KZ) или сертификатов соответствия техническому регламенту не входит в обязательства Поставщика, если иное не предусмотрено законодательством РК на момент поставки?	2026-03-10 10:58:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

45	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить, допускается ли замена товара на эквивалент с улучшенными характеристиками в процессе исполнения договора, если модель, указанная в технической спецификации поставщика, снята с производства или отсутствует на складах, при условии сохранения цены и полного соответствия или улучшения всех функциональных параметров исходного ТЗ?	2026-03-10 11:00:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 213 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 213 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.
46	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В списке обязательного ПО присутствует «1С». Учитывая, что существуют разные версии 1С (например, 8.3), просим уточнить, должна ли ОС поддерживать работу файловых версий 1С через сетевые папки, или требуется работа в режиме клиент-сервер с использованием MS SQL или PostgreSQL?	2026-03-10 11:10:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ОС должна обеспечивать возможность работы с 1С в любых стандартных режимах, предусмотренных версией ПО.

47	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В случае если победителем станет поставщик, не относящийся к КТП, и в договоре будет зафиксирован срок 15 дней (согласно условиям спецификации), однако по объективным причинам (например, задержка на таможне) поставка будет произведена на 20-й день, просим разъяснить, будут ли к такому поставщику применяться меры ответственности за просрочку, учитывая, что для КТП аналогичная задержка в пределах 60 дней не считается нарушением? Не приведет ли это к дискриминации поставщиков в зависимости от их организационно-правовой формы или места происхождения товара, что может противоречить антимонопольному законодательству?	2026-03-10 11:20:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Все вопросы, связанные с соблюдением сроков поставки и ответственностью поставщика, будут разрешаться в соответствии с Законом Различие сроков поставки для поставщиков из КТП и остальных поставщиков установлено законодательством и отражено в технической спецификации, и не является дискриминацией, а соответствует установленным правилам поддержки отечественных товаропроизводителей."
48	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «L3 кэш 16 МБ» и «6 ядер» при тактовой частоте 3,3 ГГц позволяет выбирать процессоры известных моделей (например, Intel Core i5-12xx/13xx или Ryzen 5). Просим разъяснить, почему в ТЗ не указано требование к теплопакету (TDP) процессора, что критично для системы охлаждения моноблока, и будет ли считаться соответствие процессора с TDP 65 Вт, если система охлаждения моноблока рассчитана на 35-45 Вт?	2026-03-10 11:24:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит закрытый набор требований к процессору: форм-фактор, тактовая частота, количество ядер, L3-кэш и иные параметры. Отдельного требования к TDP процессора ТС не содержит. Следовательно, соответствие оценивается по параметрам, прямо указанным в ТС.
49	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	«Специализированное приложение для тестирования». Просим разъяснить, должен ли Поставщик заранее установить данное приложение (что требует прав администратора и изменения заводского образа ОС) или установить на месте приемки, что требует дополнительного времени?	2026-03-10 11:36:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

50	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Подставка монитора несъёмная (не разборная)». Просим уточнить техническое и эргономическое обоснование данного требования. Не создаст ли несъемная подставка трудности при транспортировке, упаковке, а также при организации рабочих мест, требующих специфического расположения монитора (например, крепление на кронштейн или стену), что является стандартной функцией для большинства моноблоков со съемной подставкой (VESA-крепление)?	2026-03-10 09:32:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Монолитное соединение подставки исключает люфты в месте крепления, которые могут появиться со временем в бюджетных моделях со съемными защелками. Благодаря этому монитор меньше шатается при вибрациях стола. Монтировать моноблок к стене не требуется, так как у каждого сотрудника предусмотрен собственный рабочий стол. Требования к несъемной подставке и отсутствию поддержки VESA обусловлены тем, что моноблоки будут использоваться непосредственно на столах, что полностью удовлетворяет эргономическим и функциональным потребностям рабочих мест.
51	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требования к операционной системе включают «возможность удаленного доступа к рабочему компьютеру посредством подключения к рабочему окружению пользователя». Данная функция реализуется либо встроенными средствами ОС (RDP), либо сторонним ПО. Просим уточнить, является ли наличие именно встроенного средства удаленного доступа (например, RDP-сервера) обязательным, или же допустимо использование сторонних решений, предварительно установленных Поставщиком?	2026-03-10 10:40:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Сторонние решения для организации удаленного доступа не допустимы. Данная функция должна быть встроенной в операционную систему и обеспечивать возможность подключения к рабочему окружению пользователя без использования дополнительного стороннего ПО.

52	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В ТЗ указано требование к антибликовому покрытию экрана. Просим уточнить, распространяется ли данное требование также на сенсорные экраны (если таковые будут предложены), так как нанесение антибликового покрытия на сенсорный слой может повлиять на чувствительность и точность касаний?	2026-03-10 11:00:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, требование к антибликовому покрытию экрана распространяется также на сенсорные экраны.
53	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «наличие лицензионной ОС». Просим уточнения, должен ли поставщик предоставить сертификат состояния (COA) в виде наклейки на корпусе или картах с ключом, соглашением или включающей лицензией (OA 3.0), предписанной BIOS, без постоянного носителя, который является стандартом для OEM-поставок?	2026-03-10 11:25:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС требует наличие лицензионной операционной системы. Конкретная форма подтверждения лицензии — COA-наклейка, OA 3.0, электронный ключ и т.д. — технической спецификацией отдельно не установлена.
54	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Как будет подтверждаться лицензионность ОС?	2026-03-06 17:41:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лицензионность операционной системы подтверждается предустановленной активацией, цифровой лицензией или ключом продукта, а также сопроводительными документами, предоставляемыми поставщиком оборудования.
55	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указано «срок поставки 15 календарных дней». Просим уточнение, включающее в себя это срочное время, необходимое для оперативной технической поддержки производителя для активации предустановленного ПО и привязок к оборудованию, которое может занять более 5-7 рабочих дней?	2026-03-10 11:23:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Срок поставки прямо установлен ТС: 15 календарных дней с даты подписания договора, либо 60 календарных дней для поставщика из реестра казахстанских товаропроизводителей. Дополнительного продления срока на активацию ПО ТС не предусматривает.

56	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривались ли моноблоки с дискретной графикой?	2026-03-06 17:26:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, такие модели есть, но их ниша — дорогие и полупрофессиональные системы, а не массовые офисные ПК.
57	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему отсутствуют требования к Bluetooth?	2026-03-06 17:37:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к Bluetooth могут отсутствовать, поскольку данный интерфейс не является обязательным для типовых офисных задач, может ограничиваться внутренними политиками безопасности и при необходимости легко реализуется с помощью внешних адаптеров.
58	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к объему L3 кэш-памяти «не менее 16 МБ» в совокупности с требованием к количеству ядер «не менее 6» и тактовой частоте может соответствовать лишь ограниченному кругу моделей процессоров определенного производителя. Просим обосновать, почему для выполнения функций, описанных в спецификации (работа с офисным пакетом, браузерами, 1С), требуется именно такой объем кэша, и не является ли это косвенным указанием на конкретную модель, что противоречит принципу обеспечения конкуренции?	2026-03-10 09:31:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к объему кэш-памяти L3 «не менее 16 МБ», количеству ядер и тактовой частоте установлены исходя из производственных задач сотрудников Заказчика. Данные характеристики обусловлены обработкой больших объемов данных при выполнении актуарных расчетов и аналитической работе, что требует повышенной производительности процессора и быстрого доступа к данным. Указанные параметры направлены на обеспечение стабильной и эффективной работы при обработке значительных массивов информации и не являются указанием на конкретную модель или производителя оборудования.

59	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Проводился ли расчет сроков доставки оборудования до г. Астана?	2026-03-06 17:46:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
60	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указана частота DDR5-4800, если многие моноблоки используют DDR4?	2026-03-06 17:27:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Частота DDR5-4800 указывается, поскольку она относится к одному из типов памяти, поддерживаемых материнскими платами и процессорами, которые работают с DDR5. Как и DDR4 всё ещё широко используется в моноблоках и других компьютерах, технология DDR5 является более новой и предлагает улучшенные характеристики.

61	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «антибликовое покрытие» и «яркость 300 нит». Просим разъяснить, проводилась ли оценка эргономики рабочего места на 21-м этаже (наличие инсоляции), и достаточно ли яркости 300 нит для комфортной работы в условиях яркого естественного освещения, или требуется не менее 350-400 нит, что снова меняет модельный ряд?	2026-03-10 11:25:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС устанавливает минимальные требования к экрану: антибликовое покрытие и яркость не менее 300 нит. Дополнительные требования, связанные с инсоляцией помещения или повышением минимальной яркости до 350–400 нит, ТС не содержит.
62	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указано антибликовое покрытие, если большинство мониторов уже имеет такое покрытие?	2026-03-06 17:33:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Антибликовое покрытие уже является стандартом для большинства офисных мониторов, его указание в технической спецификации необходимо для гарантированного исключения глянцевых экранов и обеспечения комфортных условий работы пользователей.
63	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему требуется веб-камера 5 МП, если стандарт для моноблоков — 1–2 МП?	2026-03-06 17:37:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.
64	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В случае если Поставщик является КТП и пользуется правом поставки в течение 60 дней, будет ли авансовый платеж для него перечислен на тех же условиях (например, сразу после подписания), или же сроки перечисления аванса могут быть привязаны к графику поставки?	2026-03-10 11:02:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней со дня заключения договора производит авансовый платеж в размере 50 (пятидесяти) процентов от суммы договора на текущий финансовый год.

65	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Тестирование USB-портов на скорости «10 Гбит/с». Просим вариант, имеется ли у Заказчика сертифицированный испытательный накопитель (флешка/диск) со скоростью чтения/записи более 1000 МБ/с для проверки соответствующих требований, или проверка будет проводиться «на глаз» при подключении устройства?	2026-03-10 11:51:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация предусматривает демонстрацию работоспособности основных функций оборудования. Отдельного требования о проведении тестовых видеоконференций, звонков либо специальных критериев качества аудио- и видеосигнала ТС не содержит. Следовательно, проверка осуществляется в объеме, прямо предусмотренном ТС.
66	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «процессор распаян непосредственно на материнской плате» технически характерно для ультратонких ноутбуков или планшетов, в то время как в сегменте моноблоков (All-in-One) часто используются мобильные версии процессоров в картриджах или сокетные настольные версии. Просим разъяснять, ограничивает ли соблюдение требований конкуренции, обеспечение участия в наиболее производительных настольных решениях, доступных в форм-факторе моноблока?	2026-03-10 11:16:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Поставщик может поставить решение, которое обоснованно будет лучше."
67	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «файлы .exe должны открываться». Это функциональное требование к ПО. Просим разъяснить, является ли настройка файлов конфигурации (настройки реестра) частью поставки «штуки»? Если для выполнения этого требования Поставщику необходимо внести изменения в реестр системы (оказать услугу по настройке), должно ли это быть отражено как отдельный вид работ?	2026-03-10 12:17:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание в требованиях поддержка .exe используется для подтверждения совместимости с существующим программным обеспечением.
68	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривались ли альтернативные типы матриц?	2026-03-06 17:33:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, анализ типов матриц проводился на этапе подготовки требований.

69	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, требует ли Заказчик предоставления печатной эксплуатационной документации (Руководство пользователя) на английском языке в твердом копированном виде, или лампы предоставляют электронную версию (PDF), предустановленную на жестком диске, с учетом экологических стандартов и отсутствия дисков в стандартах?	2026-03-10 11:25:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Отдельного требования о предоставлении печатной эксплуатационной документации в твердой копии ТС не содержит. Следовательно, форма предоставления пользовательской документации отдельно не ограничена, если иное не вытекает из документов производителя и комплекта поставки.
70	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Размер авансового платежа 30%. Просим разъяснить порядок возврата аванса в случае невозможности поставки товара (например, снятие модели с производства) и вычисляет ли проценты за пользование бюджетными средствами в период с момента передачи аванса до момента возврата или поставки товара?	2026-03-10 11:23:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	«Размер авансового платежа установлен ТС — 30%. Порядок возврата аванса и начисления процентов за пользование бюджетными средствами регулируется законодательством и условиями договора. ТС не содержит отдельных положений о возврате аванса в случае невозможности поставки товара, поэтому применяются общие нормы договора и законодательства.»
71	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить формулировку «файлы с расширениями «.exe» должны открываться без использования дополнительного ПО». Включает ли это требование необходимость настройки группировки файлов в реестре ОС, или Поставщик должен обеспечить работу любого .exe-файла (включая вирусы или несовместимые программы), что технически абсурдно?	2026-03-10 11:54:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание в требованиях поддержка .exe используется для подтверждения совместимости с существующим типом программного обеспечения. Предлагаемые для рассмотрения экзотические варианты не являются предметом данного конкурса.

72	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему в ТЗ указаны точные характеристики, которые могут соответствовать ограниченному количеству моделей?	2026-03-06 17:19:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Точные характеристики в техническом задании указаны для минимального количества параметров, обеспечения сопоставимости предложений и унификации оборудования. В основном все параметры имеют параметры в диапазоне.
73	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Для каких задач требуется данный уровень графической производительности?	2026-03-06 17:26:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дискретная графика нужна, когда компьютер должен обрабатывать большое количество графических или параллельных вычислений.
74	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Учитывая вес 27-дюймового моноблока (обычно 7-10 кг) и несъемную подставку, просим указать требования к размеру рабочего стола Заказчика, так как подставка может занимать основное место, и не предполагается ли использование кронштейнов, что делает требование о несъемной подставке критической конструкции рабочего места.	2026-03-10 11:27:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация устанавливает требования к поставляемому оборудованию. Требования к мебели, размерам рабочего стола либо использованию кронштейнов ТС не содержит.
75	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Тип оперативной памяти указан как «не менее DDR5-4800». Просим пояснить, допустимо ли использование оперативной памяти более высокого стандарта, например, DDR5-5600 или DDR5-6000, и не будет ли это расценено как несоответствие, учитывая формулировку «не менее», которая подразумевает возможность улучшения характеристик?	2026-03-10 09:31:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, допустимо использование оперативной памяти более высокого стандарта, например DDR5-5600 или DDR5-6000. Формулировка «не менее DDR5-4800» подразумевает возможность улучшения характеристик, и поставка памяти с более высокой частотой не будет считаться несоответствием технической спецификации.
76	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить требования к уровню шума, издаваемого моноблоком под нагрузкой. Должен ли моноблок соответствовать санитарным нормам по шуму на рабочем месте, и будет ли проводиться соответствующий замер?	2026-03-10 11:08:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет, однако это не отменяет правоприменение других законов РК.

77	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В требованиях к указанной ОСа «возможность шифрования данных на жестком диске на блочном уровне». Просим разъяснить, требуется ли заказчику TPM-модуля (Trusted Platform Module) версии 2.0 для реализации функции BitLocker, и если да, то почему данный аппаратный компонент не вынесен в обязательные характеристики оборудования, что может привести к поставке устройств, программно поддерживающих шифрование, но аппаратно не обеспечивает безопасное хранение ключей?	2026-03-10 11:19:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает требования к наличию TPM-модуля или его версии. Соответствие требованиям оценивается по факту возможности активации функции шифрования на поставленном оборудовании в штатной конфигурации, без обязательного указания конкретных аппаратных компонентов для хранения ключей."
78	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Статья 393 Гражданского кодекса РК устанавливает, что если обязательство предусматривает или позволяет определить день его исполнения либо период, в течение которого оно должно быть исполнено, обязательство подлежит исполнению в этот день или соответственно в любой момент в пределах такого периода. В спецификации срок поставки определен не как период, а как два альтернативных срока, применяемых в зависимости от обстоятельств. Просим разъяснить, следует ли понимать конструкцию «15 дней, а для КТП — 60 дней» как единое условие, предоставляющее победителю право выбора срока в пределах от 15 до 60 дней, или же как два самостоятельных условия, каждое из которых применяется только при наличии определенного юридического факта (статуса КТП), и каким образом данный юридический факт должен быть документально подтвержден на момент заключения	2026-03-10 11:54:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В Правила осуществления государственных закупок внесены поправки Приказом Министра финансов от 24 июня 2025 года № 321, Увеличения срока поставки товаров по договору. Теперь срок поставки увеличен с 15 до 60 календарных дней. (для Казахстанскийх производителей)
			договора?			

79	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Условия сопутствующих услуг требуют демонстрации работы «под нагрузкой с использованием специализированного для тестирования приложением, согласованном с Заказчиком». Просим заблаговременно уточнить перечень таких приложений и конкретные параметры (методику) тестирования, чтобы Поставщик имел возможность объективно рассчитать свои ресурсы и подготовить оборудование. Будет ли данное приложение предоставлено Заказчиком, или Поставщик должен обеспечить его наличие самостоятельно?	2026-03-10 10:58:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приемка товара (моноблока) будет осуществляться с использованием специализированного программного обеспечения, имеющегося у Заказчика. Результаты тестирования должны соответствовать параметрам, указанным в технической спецификации. Предоставление специализированного программного обеспечения для проведения тестирования осуществляется Заказчиком. Поставщик не обязан обеспечивать наличие данного программного обеспечения.
80	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «не менее 1х HDMI выход 2.1 TMDS» является технически некорректным, так как спецификация HDMI 2.1 использует протокол FRL, а не TMDS (который используется в HDMI 2.0). Просим исправить данную техническую неточность во избежание поставки оборудования, которое формально может иметь порт HDMI 2.1, но не поддерживать режимы TMDS, требуемые Заказчиком. Какую именно версию протокола и режим работы порта Заказчик считает эталонным?	2026-03-10 11:05:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «не менее 1х HDMI выход 2.1 TMDS» является корректным и соответствует стандарту HDMI 2.1, который предусматривает обратную совместимость с TMDS-режимами HDMI 2.0.
81	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Zoom, Google Chrome, Mozilla Firefox». Просим конкретного требования, требует ли Заказчик предустановки данных браузеров и приложений или достаточная их совместимость (возможности установки) с ОС, так как предустановка внешнего ПО без утвержденного списка может нарушить политику безопасности предприятия?	2026-03-10 11:35:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

82	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование о наличии «возможности присоединения к домену и применения групповых политик... без расширения схемы Active Directory». Просим уточнить, каким образом планируется проверка данного требования, учитывая, что оно относится не к самой ОС, а к среде развертывания (наличию контроллера домена с определенной версией схемы), и не потребует ли от Поставщика развертывания тестового домена для подтверждения соответствия?	2026-03-10 10:57:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Проверка требования о возможности присоединения к домену и применения групповых политик будет проводиться самостоятельно Заказчиком. Поставщик не несет обязанности по развертыванию тестового домена для подтверждения соответствия.
83	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «наличие встроенного антивирусного программного обеспечения» может означать как бесплатное ПО, так и коммерческую подписку. Если подразумевается платная лицензия на антивирус, просим надежность, что активная лицензия идет в комплекте с оборудованием (OEM-лицензия), в противном случае просим разъяснить правомерность включения отдельного товара (лицензии на ПО) в лот, измеряемый в «штуках» (оборудовании), что предусматривает принцип разграничения объектов закупки.	2026-03-10 12:14:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия встроенного антивируса обусловлено необходимостью обеспечить базовую защиту системы по умолчанию, даже если в дальнейшем планируется использование сторонних решений безопасности.
84	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к операционной системе: «файлы с расширением «.exe» должны открываться без использования дополнительного программного обеспечения». Просим дать техническое разъяснение данного пункта, так как операционная система по умолчанию лишь ассоциирует файлы .exe с собственным загрузчиком, но для их «открытия» (исполнения) не требуется стороннее ПО. Возможно, Заказчик подразумевает запрет на использование эмуляторов или сред виртуализации для запуска приложений? Если да, просим уточнить данную формулировку во избежание двойного толкования.	2026-03-10 10:40:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данное требование означает, что операционная система должна обеспечивать запуск файлов с расширением «.exe» стандартными средствами без использования дополнительного программного обеспечения. Использование эмуляторов, виртуальных машин и специальных сред совместимости для запуска таких файлов не допускается.

85	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Отмечена необходимость поддержки «NCALayer» и «Java». Их установка и настройка для работы с ЭЦП — это зачастую отдельная услуга технической поддержки. Просим разъяснить, считает ли Заказчик установку бесплатного ПО части товара, и если данные требуют настройки под доменом Заказчика, то эта работа (услуга) должна быть закуплена отдельно от оборудования.	2026-03-10 12:15:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки NCALayer обусловлено необходимостью работы с электронной цифровой подписью и государственными информационными системами, использующими инфраструктуру ключей Национального удостоверяющего центра Казахстана.
86	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Процессор Форм-фактор – интегрирован в системную плату (процессор распаян... без следов флюса)». Упоминание «без следов флюса» вызывает вопросы, так как следы флюса могут остаться только при ручной пайке, а заводская пайка подразумевает автоматическую мойку платы. Не является ли данная формулировка избыточной и вносящей субъективный фактор оценки «визуально чистоты платы», который невозможно объективно проверить без разбора моноблока?	2026-03-10 11:01:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	При поставке оборудования Поставщик обязан обеспечить соответствие частоте и характеристикам процессора, распаянного на системной плате. Приемка моноблока будет проводиться по функциональным и измеряемым параметрам.
87	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Подставка монитора несъёмная (не разборная)». Просим разъяснить техническое обоснование данных ограничений, так как это делает невозможным монтаж оборудования на кронштейны VESA (на стену или поворотный кронштейн), что часто требуется в офисах для экономии места, и соблюдает требования искусственных стандартов 90% модельного ряда современных моноблоков, предъявляющих съемные подставки.	2026-03-10 11:27:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС прямо содержит требование: подставка монитора несъемная (не разборная), а также отдельно предусматривает, что крепежные отверстия по стандарту VESA недопустимы. Поставщик должен предложить товар, соответствующий данным требованиям ТС.
88	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование поддержки «Adobe Acrobat». Просим разъяснить, имеется ли в бесплатной версии Adobe Acrobat Reader или редактор Adobe Acrobat Pro, который является платным продуктом, требующим отдельной лицензии, и если да, то включена ли стоимость лицензии в цене товара?	2026-03-10 11:35:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

89	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Готов ли заказчик исключить требования, не влияющие на функциональность оборудования?	2026-03-06 17:48:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	На сегодняшний день не рассматривается внесение изменений и дополнений в ТС.
90	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к раскладке клавиатуры: «русский, английский». Просим уточнить, требуется ли наличие казахской раскладки, нанесенной лазером или краской на клавиши (так как во многих типовых клавиатурах она отсутствует), или же достаточно программной поддержки казахского языка в ОС и возможности переключения раскладки стандартными средствами?	2026-03-10 11:00:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наличие казахской раскладки на клавишах клавиатуры не требуется. Достаточно программной поддержки казахского языка в операционной системе и возможности переключения раскладки стандартными средствами.
91	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Ethernet (RJ-45)». Просим уточнения, требуется ли поддержка технологии Wake-on-LAN (WoL) для удаленного включения компьютеров администратором сети, и если да, то почему не указано явно, что вызывает споры при обеспечении существующей инфраструктуры?	2026-03-10 11:26:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация предусматривает наличие интерфейса Ethernet (RJ-45). Отдельного требования о поддержке Wake-on-LAN ТС не содержит.

92	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В перечне разъемов указан «не менее 1х HDMI вход 1.4» и «не менее 1х HDMI выход 2.1 TMDS». Просим разъяснить сценарий использования моноблока, при котором требуется одновременно HDMI-вход (для подключения внешнего источника сигнала к моноблоку) и HDMI-выход (для вывода сигнала с моноблока на внешний экран). Не является ли данная конфигурация избыточной для типового автоматизированного рабочего места и не ограничивает ли она выбор моделями, ориентированными на узкоспециализированные задачи (например, видеомонтаж)?	2026-03-10 09:35:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наличие HDMI-входа и HDMI-выхода предусмотрено для обеспечения удобства работы сотрудников при приеме и передаче визуальной информации. Данные разъёмы позволяют подключать дополнительные устройства и внешний монитор, а также принимать видеосигнал с внешних источников при необходимости демонстрации материалов. Таким образом, наличие как минимум двух разъёмов (HDMI-вход и HDMI-выход) необходимо для удобства работы, показа и приема информации и не является избыточным требованием для рабочих мест Заказчика.
93	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему не указано точное наименование операционной системы?	2026-03-06 17:41:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Точное наименование операционной системы может не указываться, чтобы обеспечить гибкость поставки, возможность использования корпоративных лицензий и применения эквивалентных решений, соответствующих требуемой функциональности.
94	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Сколько моделей на рынке полностью соответствуют данному ТЗ?	2026-03-06 17:47:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Фонд не располагает информацией о количестве моделей на рынке, полностью соответствующих данному техническому заданию.

95	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Установлено «операционная система должна быть лицензионной». Просим разъяснить тип лицензии: OEM (привязана к железу), Volume (корпоративная) или Retail (коробка), так как для государственных закупок часто требуются корпоративные соглашения, Поставщик может поставить OEM-версию, которая ограничивает возможности переноса лицензии при поломке оборудования.	2026-03-10 11:36:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС не устанавливает ограничения на тип лицензии.
96	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Учитывая, что процессор распаян, оперативная память, вероятно, также может быть распаяна или использовать SO-DIMM слоты, просим уточнить, планирует ли Заказчик в будущем модернизировать (апгрейдить) данные моноблоки (увеличивать объем ОЗУ, заменять диск), и должна ли конструкция моноблока предусматривать легкий доступ пользователя к данным компонентам?	2026-03-10 11:07:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Апгрейд товара не предусмотрен.
97	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Если оперативная память будет реализована в виде двух модулей SO-DIMM, будет ли требованием наличие двух занятых слотов для обеспечения двухканального режима работы, критичного для производительности встроенной графики, или допустима установка одного модуля на 16 ГБ с потерей производительности?	2026-03-10 11:07:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
98	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, может ли схема преобразования оперативной памяти с использованием одного модуля расширения 16 ГБ (одноканальный) или строго требуется двухканальный режим (двухканальный), и как заданное требование коррелирует с распаянной конструкцией платы платы, где слоты расширения памяти могут отсутствовать или быть ограничены форм-фактором?	2026-03-10 11:16:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

99	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указано требование кэш-памяти L3 не менее 16 МБ?	2026-03-06 17:24:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование кэш-памяти третьего уровня (L3) не менее 16 МБ обычно устанавливается для обеспечения определённого уровня производительности и класса процессора. Такой параметр позволяет косвенно гарантировать, что система будет справляться с многозадачной работой и современными программами.
100	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указан минимальный объем 16 ГБ, если для многих офисных задач достаточно 8 ГБ?	2026-03-06 17:26:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	16 ГБ обеспечивают более высокую гибкость и комфорт при многозадачности, работе с современными приложениями и обеспечении хорошей производительности.
101	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разработать методику проверки требований «отсутствие отслеживания флюса» при поставке заводской продукции. Таким образом, может ли гарантированно обеспечиваться отсутствие микроскопических следов флюса на заводском монтаже BGA-компонентов без проведения лабораторного анализа, опорного устройства?	2026-03-10 11:15:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Доказательство отсутствия флюса относится к компетенции Поставщика.
102	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указано разрешение Full HD, которое является относительно низким для 27 дюймов?	2026-03-06 17:31:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Full HD на 27″ — это минимально допустимое разрешение.
103	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Не ограничивает ли данное требование выбор моделей?	2026-03-06 17:40:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Не ограничивает.

104	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Тестирование звука и камеры. Необходимо ли проводить тестовые видеоконференции (звонки) в ходе комиссий по проверке синхронизации звука и видео, а также какие критерии качества (отсутствие эха, артефактов) могут быть вторичными?	2026-03-10 11:51:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация предусматривает демонстрацию работоспособности основных функций оборудования. Отдельного требования о проведении тестовых видеоконференций, звонков либо специальных критериев качества аудио- и видеосигнала ТС не содержит. Следовательно, проверка осуществляется в объеме, прямо предусмотренном ТС.

105	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Не ограничивает ли короткий срок участие иностранных поставщиков?	2026-03-06 17:46:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
106	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В требованиях указан твердотельный накопитель M.2 2280 объемом не менее 512 ГБ. Просим уточнения, являются ли обязательными внешние характеристики накопителя (например, поддержка протокола NVMe или SATA), и это будет являться несоответствием поставке моноблока с накопителем PCIe 4.0, который имеет более высокие скоростные характеристики, но может не соответствовать требованиям, указанным в документации?	2026-03-10 11:16:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

107	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации указаны: диагональ экрана «не менее 27 дюймов», разрешение «Full HD – не менее 1920x1080» и «плотность пикселей – не менее 80 ppi». Просим проверить математическую согласованность данных параметров. Для 27-дюймового экрана с разрешением 1920x1080 плотность пикселей составляет примерно 81.6 ppi, что едва превышает порог в 80 ppi. Не приведет ли ужесточение требования к плотности пикселей (например, округление в большую сторону при расчетах) к тому, что мониторы, формально соответствующие требованиям по диагонали и разрешению, могут быть забракованы из-за погрешности измерения, и планируется ли использовать какой-либо допустимый коэффициент погрешности?	2026-03-10 09:31:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Коэффициент погрешности не применяется. Поставляемый товар должен полностью соответствовать установленным требованиям технической спецификации либо превышать указанные технические характеристики. В случае соответствия заявленным параметрам диагонали экрана и разрешения, расчетная плотность пикселей должна также соответствовать установленному значению.
108	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Твердотельный накопитель – не менее 512 Гб M.2 2280». Указан только форм-фактор, но не указан протокол подключения (SATA или NVMe). Просим уточнить, допускаются ли накопители с интерфейсом SATA, которые физически соответствуют форм-фактору M.2 2280, но имеют значительно меньшую скорость чтения/записи по сравнению с NVMe, так как это может критически повлиять на производительность системы в целом?	2026-03-10 10:59:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, допускаются накопители с интерфейсом SATA, физически соответствующие форм-фактору M.2 2280. Такое решение разрешено для обеспечения большего количества потенциальных поставщиков, при этом поставляемый SSD должен соответствовать минимальному объему 512 ГБ. При этом Заказчик учитывает, что производительность системы может быть ниже по сравнению с NVMe, но это не является нарушением требований спецификации.

109	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Совокупность требований (DDR5, USB 3.2 Gen 2, экран 100 Гц, Wi-Fi/Bluetooth, подразумеваемые в современных моноблоках) указывает на высокую тепловую нагрузку. При требовании «блока питания 90 Вт» просим схемы расчета тепловой энергии: не приведет ли работа компонентов на заявленных высоких частотах (ЦП 3,3 ГГц, ОЗУ 4800 МГц) к троттлингу (снижению частоты) в условиях закрытого корпуса AiO с пассивным сопротивлением, что касается напряжения под напряжением?	2026-03-10 11:24:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация устанавливает минимальные характеристики оборудования, включая память, интерфейсы, экран и блок питания. Отдельных требований о расчете тепловой нагрузки, троттлинга либо представлении схем теплового баланса ТС не содержит.
110	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Логическая развилка по гарантии: Гарантия 12 месяцев установлена на товар, произведенный не ранее чем за 3 года до продажи. Таким образом, к моменту окончания гарантии товару может быть уже 4 года. Просим разъяснить, как Заказчик оценивает риски выхода из строя компонентов (особенно распаянных) на 4-м году жизни изделия, учитывая, что гарантийные обязательства поставщика к тому моменту уже истекут, а ремонт может быть экономически нецелесообразен?	2026-03-10 11:03:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данный вопрос не относится к требованиям технической спецификации. Гарантийные условия, срок службы изделия и оценка рисков выхода из строя компонентов регулируются отдельными положениями договора и не входят в область технических требований к моноблокам.
111	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «пакет обновлений 2025 года» к операционной системе, которая будет установлена в 2024 году, выглядит анахронизмом. Не является ли данное требование опечаткой и не следует ли читать его как «пакет обновлений не ранее 2023 года» или «с возможностью обновления до версии 2025 года»?	2026-03-10 11:06:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «пакет обновлений 2025 года» подразумевает, что на операционной системе должны быть установлены все вышедшие в 2025 году обновления. Что в свю очередь не исключает обновления 2026 года.

112	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В случае если ни один из участников рынка не сможет предложить моноблок, одновременно соответствующий всем перечисленным требованиям (включая специфичные: HDMI-in/out, 99% sRGB, 100 Гц, распаянный процессор, несъемная подставка), будет ли Заказчик рассматривать возможность внесения изменений в конкурсную документацию для расширения конкуренции и предотвращения признания закупок несостоявшимися?	2026-03-10 11:10:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Закону, возможность внесения изменений в конкурсную документацию допускается, если это необходимо для: обеспечения равного доступа потенциальных поставщиков к участию в закупке, расширения конкуренции, предотвращения признания закупки несостоявшейся.
113	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Наличие слота для замка Kensington. Просим уточнения, является обязательным наличие отверстий для противоугонного замка (Кенсингтонский замок), так же как и выступ в офисе с оборудованием высокой проходимости (21 этаж), и данный пункт не указан, но критичен для сохранности.	2026-03-10 11:53:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
114	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В характеристиках указана «яркость – не менее 300 нит» и «антибликовое покрытие». Однако при частоте обновления 100 Гц часто используются панели типа VA или Gaming IPS с иной цветопередачей. Просим разрешить использование матрицы типа VA при соблюдении требований по цветовому охвату sRGB 99%, или Заказчик предполагает исключительно IPS-матрицы, что сужает конкуренцию среди конкретных линеек моделей?	2026-03-10 11:17:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
115	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование поддержки «1С». Просим уточнить версию платформы 1С:Предприятие (8.3.х, 8.4.х), так как системные требования платформы платформы к операционной памяти и процессору могут различаться, и обеспечить работу неизвестной версии технической возможности.	2026-03-10 11:35:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
116	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к клавиатуре «раскладка русский, английский». Если клавиатура подключена отдельно от моноблока (в другой коробке), она является товаром. Просим разъяснить, будет ли клавиатура оприходована как отдельное мощное средство (хозяйственный инвентарь) или как часть моноблока? В случае отдельного оприходования закупка одной строки «штука» является ошибкой Заказчика.	2026-03-10 12:16:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Вопрос бухгалтерсого учета не является предметом данной ТС.

117	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим надежность, что ни один из компонентов, указанных в ТЗ (процессор, память, диск), не закупается как отдельная товарная позиция. Если Поставщик предлагает модернизацию (доустановку памяти) из своих складских запасов комплектующих, это превращает «поставку товара» в «сборку (услугу)» с использованием материалов заказчика или подрядчика. Просит гарантировать, что действует только заводская комплектация, проверяющая манипуляции с компонентами (сборочные услуги), так как лот объявлен на «Товар».	2026-03-10 12:17:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
118	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Не ограничивает ли требование BGA-процессора участие производителей, использующих сокетные процессоры?	2026-03-06 17:21:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Нет, не ограничивает.
119	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к блоку питания «мощность не менее 90 Вт». Просим разъяснить, нужно ли проводить расчет энергопотребления в верхних слоях (ЦП 100 % + яркость экрана 100 % + USB-периферия) для подтверждения достаточности 90 Вт, или производительность цифровой энергии берется как современный стандарт, и не приведет ли это к перегреву БП при подключении энергоемких внешних устройств (например, внешнего жесткого диска)?	2026-03-10 11:21:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает необходимость проведения расчета энергопотребления под полной нагрузкой. При этом поставщик обязан обеспечить, чтобы поставляемый моноблок работал стабильно и безопасно в штатных условиях эксплуатации, включая подключение периферийных устройств, без перегрева и сбоев. Соответствие требованиям подтверждается фактической работоспособностью оборудования, а не формальными расчетами энергопотребления."

120	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему требуется USB 3.2 Gen 2, если для офисных задач достаточно Gen 1?	2026-03-06 17:35:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование USB 3.2 Gen 2 обусловлено необходимостью обеспечить более высокую скорость передачи данных, универсальность подключения периферийных устройств и запас характеристик на период эксплуатации оборудования.
121	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривались ли процессоры других архитектур, обеспечивающие аналогичную производительность?	2026-03-06 17:25:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Превалирующей перед производительностью характеритистикой является совместимость с имеющимся аппаратным и программным обеспечением.
122	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Учитывая, что СТ РК 1996-2010 может содержать требования к климатическому исполнению, условиям транспортировки и хранения, просим разъяснить, распространяются ли эти требования на Поставщика, и каким образом Заказчик планирует осуществлять контроль за их соблюдением, учитывая, что в тексте спецификации данные аспекты не детализированы?	2026-03-10 09:30:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.

123	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «выполнить первичный запуск… с использованием специализированного для тестирования приложения, согласованного с Заказчиком». Просим разъяснить, какое именно приложение используется (PassMark, AIDA64, 3DMark) и кто несет расходы на приобретение лицензии для данного ПО, если оно является платным, так как затраты на данные не предусмотрены в смете для поставки оборудования.	2026-03-10 11:22:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Конкретное программное обеспечение технической спецификацией не определено и подлежит согласованию с Заказчиком. Расходы, связанные с выполнением обязательств по демонстрации работоспособности оборудования, относятся к обязанностям Поставщика в рамках исполнения договора поставки."
124	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить состав поставки «штуки» товара: являются ли мышь и клавиатура самостоятельными единицами товара со своими серийными номерами и гарантийными обязательствами (имеющими свой код КТРУ) или они идут как «комплектующие», без эксплуатации которых основные средства (моноблока) невозможны? Если они являются самостоятельными товарами, их следует учитывать признаками строк, иначе их поставка в составе «штуки» моноблока может быть признана некорректной с точки зрения ведения бухгалтерского учета основных средств.	2026-03-10 12:14:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Вместе с тем, требования на использование Touch Screen отсутсвтуют.
125	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Не содержит ли ТЗ признаки ориентации на конкретную модель моноблока?	2026-03-06 17:47:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наличие детальных характеристик не означает ориентацию на конкретную модель.
126	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указан только форм-фактор M.2 2280?	2026-03-06 17:29:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Форм-фактор M.2 2280 указан как наиболее распространённый и совместимый стандарт SSD-накопителей, обеспечивающий широкий выбор моделей, доступность на рынке и удобство дальнейшего обслуживания оборудования.

127	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указаны порты «Вход HDMI» и «Выход HDMI». Просим разъяснить, требует ли заказчик поставки HDMI для проверки работоспособности этих портов? Кабели имеют код ТРУ и являются расходными материалами/аксессуарами. Их поставка в состав «штуки» моноблока без указания в характеристиках разделения строк («Комплектующие») может считаться нарушением.	2026-03-10 12:16:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование HDMI-входа направлено на расширение функциональности моноблока, позволяя использовать его не только как самостоятельный компьютер, но и как дисплей для внешних устройств.
128	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Товар должен соответствовать СТ РК 1996-2010. Означает ли это, что Поставщик обязан предоставить сертификат о происхождении товара формы СТ-KZ, подтверждающий, что товар произведен в Казахстане и соответствует критериям достаточной переработки, или достаточно наличия сертификата соответствия данным стандартам, выданного аккредитованным органом по сертификации?	2026-03-10 11:05:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставщику необходимо предоставить сертификат происхождения товара по форме СТ-KZ.

129	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации установлен срок поставки 15 календарных дней для поставщиков, не входящих в реестр КТП. При этом товар должен соответствовать широкому перечню технических характеристик, включая специфические комплектующие (например, процессор с распаянной архитектурой, матрица с 99% sRGB, определенные версии портов). Просим дать разъяснение, проводилась ли заказчиком оценка возможности реального исполнения договора в 15-дневный срок с учетом необходимости таможенной очистки (для импортных товаров), транспортировки, первичного запуска и тестирования, и не является ли данный срок заведомо невыполнимым для большинства потенциальных поставщиков, что фактически ориентирует закупку исключительно на КТП, имеющих 60-дневный период, но при этом формально сохраняет видимость конкуренции?	2026-03-10 11:17:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.

130	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «согласование приложения для тестирования». Просит разъяснить сроки и порядок данного соглашения: происходит ли это до подписания договора, в момент приемки, или Поставщик должен привезти свой ПК с установленным ПО для доставки? Отсутствие четкой процедуры порождает коррупционные риски при приемке.	2026-03-10 11:23:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС прямо указывает, что работа под нагрузкой осуществляется с использованием специализированного для тестирования приложения, согласованного с заказчиком. При этом отдельная процедура, сроки и этапы такого согласования в ТС не детализированы. Согласование приложения осуществляется в рамках исполнения договора и приемки товара, без установления заказчиком дополнительных требований сверх ТС.
131	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации предусмотрено, что увеличение срока до 60 дней применяется только в случае, если поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей. Просим разъяснить, на каком этапе (до подписания договора или после) поставщик обязан подтвердить свой статус, чтобы воспользоваться льготным сроком, и как будет исчисляться срок поставки, если победитель на момент подачи заявки не имел статуса КТП, но получил его в период между подведением итогов и заключением договора? Также просим уточнить, каким образом данное условие согласуется с требованием о неизменности условий договора после его подписания.	2026-03-10 11:25:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	При заключении договора применяется срок поставки, предусмотренный документацией закупки для победителя с соответствующим статусом; изменение условий договора допускается только в предусмотренных законом случаях.

132	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему не указана модель или семейство процессоров?	2026-03-06 17:23:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В конкурсной документации не допускается содержание указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование производителя и иные характеристики, определяющие принадлежность товара отдельному потенциальному поставщику
133	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Чем обосновано требование не менее 6 ядер?	2026-03-06 17:23:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование не менее 6 ядер направлено на обеспечение нормальной работы системы в условиях многозадачности, соответствие современным требованиям программного обеспечения и сохранение актуальности оборудования на протяжении срока эксплуатации.
134	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «не менее 1x USB-A (высокоскоростной USB/USB 2.0)» дублирует требования к USB 3.2. Просим разъяснить необходимость именно медленного порта USB 2.0 в мобильном устройстве. Связано ли это с функцией питания для периферии, и не вызывает ли путаницу у пользователей подключение современных флеш-накопителей к портам с разной скоростью без четкой цветной маркировки, которую должен предложить Заказчик?	2026-03-10 11:19:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Соответствие требованиям оценивается по факту наличия указанного порта и его работоспособности, без предъявления требований к цветовой маркировке или функциональности питания периферийных устройств.
135	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указана поддержка «NCALayer» (программный модуль для ЭЦП РК). Просим разъяснить требования к версии Java-машины, необходимой для корректной работы NCALayer, так как данное ПО имеет строгую зависимость от версии JRE, а несоответствие версии часто приводит к неработоспособности порталов, что создает риски приемки оборудования.	2026-03-10 11:20:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	" Соответствие требованиям будет оцениваться по факту возможности корректной работы NCALayer на поставленном оборудовании в стандартной конфигурации системы."

136	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Гарантийное обслуживание. Просим разъяснить, включено ли «гарантийное обслуживание» (как услуги постоянной будущей работы) в цену «штуки» товара? Если да, Поставщик обязан декларировать стоимость услуг отдельно для налоговых целей, что делает единицу измерения «этой штуки» некорректной (должен быть «Комплект» или «Услуга»).	2026-03-10 12:16:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
137	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Каким образом будет проверяться частота графического процессора?	2026-03-06 17:26:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приёмка товара (моноблока) будет осуществляться согласно условиям ТС.
138	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В перечне обязательной поддержки программ указаны MS Silverlight и Spark. Учитывая, что технология Microsoft Silverlight официально объявлена устаревшей и не поддерживается большинством современных браузеров, а Spark (судя по контексту, возможно, имеется ввиду Apache Spark или мессенджер) не является типовым офисным приложением, просим уточнить, для решения каких именно задач необходима поддержка данных сред, и каким образом будет проверяться их работоспособность?	2026-03-10 10:40:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Программы MS Silverlight и Spark необходимы для выполнения служебных задач сотрудниками Заказчика. Проверка их работоспособности и совместимости с операционной системой будет осуществляться самостоятельно силами Заказчика. Поставщик не несет ответственности за тестирование или настройку этих программ.

139	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить, допускается ли замена товара на эквивалент с улучшенными характеристиками в процессе исполнения договора, если модель, указанная в технической спецификации поставщика, снята с производства или отсутствует на складах, при условии сохранения цены и полного соответствия или улучшения всех функциональных параметров исходного ТЗ?	2026-03-10 11:00:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 213 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 213 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.
140	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В случае, если Поставщик, не являющийся КТП, поставит товар досрочно, например, на 10-й день, будет ли это считаться надлежащим исполнением, или же досрочная поставка должна быть в обязательном порядке согласована с Заказчиком для обеспечения готовности принять товар и провести его тестирование?	2026-03-10 10:57:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору не должен быть менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее пятнадцати календарных дней.

141	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Каким образом будет проверяться соответствие накопителя форм-фактору M.2 2280 без вскрытия корпуса моноблока, если все современные моноблоки имеют несъемную заднюю панель, и нарушитель ли проверяет данный размер гарантийными обязательствами производителя, если для доступа к слоту M.2 потребуется полная разборка устройства Поставщика?	2026-03-10 11:17:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставщик обязан продемонстрировать соответствие всех параметров товара ТС. ТС не ограничивает Поставщика в способах демонстрации.
142	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Какая именно версия операционной системы должна быть установлена?	2026-03-06 17:40:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Точная версия операционной системы определяется технической спецификацией.
143	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Какие требования предъявляются к качеству клавиатуры и мыши?	2026-03-06 17:45:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Клавиатура и мышь должны быть одного производителя (бренда) и поставляться в виде единой заводской упаковки с логотипом производителя.
144	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривались ли альтернативные конфигурации моноблоков?	2026-03-06 17:20:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, альтернативные конфигурации (настольные ПК, компактные ПК) анализировались на этапе подготовки требований, моноблок был выбран как наиболее удобный форм-фактор для организации рабочих мест, исходя из требований к компактности, эргономике и простоте эксплуатации.
145	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к частоте графики (1900 МГц) и объему видеопамяти (2 ГБ) характерно для процессоров, позволяющих играть в нетребовательные игры. Учитывая, что госзакупки не предполагают использование оборудования в развлекательных целях, просим пояснить, какие служебные задачи требуют таких графических возможностей?	2026-03-10 11:06:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение функциональных задач Фонда не является предметом данного конкурса.

146	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации указан «тип матрицы экрана – IPS». Просим уточнить, допускаются ли современные аналоги IPS, такие как PLS (производства Samsung) или AHVA (производства AUO), которые обладают схожими или улучшенными характеристиками по углам обзора и цветопередаче, или же требование к брендингу типа матрицы является строгим?	2026-03-10 11:08:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставщик имеет право обоснованно предложить товар лучшего качества.
147	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В типовом проекте договора государственных закупок срок поставки обычно определяется на основании заявки победителя и условий конкурса. Учитывая, что в технической спецификации содержатся два различных срока (15 и 60 дней), просим разъяснить, каким образом заказчик планирует заполнять соответствующий пункт договора: будет ли срок определяться автоматически на основе статуса победителя, или же победитель вправе предложить свой срок в пределах, установленных спецификацией? В случае если победитель-не-КТП предложит срок, превышающий 15 дней (например, 30 дней), будет ли это расценено как несоответствие условиям закупки, даже если такой срок объективно необходим для исполнения договора?	2026-03-10 11:27:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Потенциальный поставщик подает заявку на условиях документации закупки; срок поставки в договоре определяется в соответствии с ТС и статусом победителя закупки. Произвольное предложение иного срока, не предусмотренного документацией, не образует новое условие договора.

148	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации содержатся требования к операционной системе с детальным описанием функциональных возможностей (поддержка домена, групповых политик, шифрование и т.д.), а также к возможности функционирования конкретных прикладных программ (Microsoft Office 2019, NCALayer, 1С и др.). Просим разъяснить, рассматриваются ли данные требования как неотъемлемая часть товара (предустановленное программное обеспечение, входящее в комплект поставки производителя), или же фактически осуществляется закупка двух самостоятельных объектов: аппаратного обеспечения (моноблок) и прав на использование программного обеспечения (лицензий). В последнем случае, просим обосновать возможность объединения в одном лоте товаров (моноблоков) и прав на программное обеспечение (как особого вида товара/услуги) с точки зрения принципа однородности и правил	2026-03-10 12:20:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Microsoft Office 2019 связано с использованием существующих лицензий и программной инфраструктуры Фонда. Требование поддержки NCALayer обусловлено необходимостью работы с электронной цифровой подписью и государственными информационными системами, использующими инфраструктуру ключей Национального удостоверяющего центра Казахстана.
			формирования лотов, установленных статьей 10 Закона РК «О государственных закупках», учитывая, что программное обеспечение может иметь самостоятельные технические и ценовые характеристики, не связанные напрямую с аппаратной частью			
149	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование о годе выпуска «не ранее трех лет до даты заключения договора» вступает в противоречие с типовой практикой производителей, которые могут выпускать отдельные модели более трех лет без изменений. Просим разъяснить, будет ли считаться соответствующим товар, выпущенный, например, в 2022 году, если его комплектующие и конструктив полностью идентичны модели 2024 года, и он официально поставляется производителем как новая единица?	2026-03-10 10:59:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложению 13 к конкурсной документации товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники

150	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Если процессор распаян на материнской плате, а графическое ядро является встроенным в этот процессор, то требование к частоте графики 1900 МГц и объему памяти 2 ГБ является характеристикой процессора. В таком случае, требование к L3 кэшу 16 МБ может соответствовать лишь определенным линейкам процессоров. Просим разъяснить, почему Заказчиком выбран именно такой набор взаимозависимых характеристик, которые фактически описывают конкретную модель процессора, а не функциональные потребности?	2026-03-10 11:05:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данный набор характеристик — частота графического ядра 1900 МГц, объем видеопамяти 2 ГБ и объем L3 кэша 16 МБ — был выбран Заказчиком с учетом конкретных задач и нагрузки сотрудников. Эти параметры обеспечивают минимально необходимую производительность встроенного графического ядра для работы с большими объемами данных, их визуализацией, а также гарантируют стабильное выполнение вычислительных и аналитических функций, требуемых на рабочих местах.
151	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «выполнить первичный запуск… с использованием специализированного для тестирования приложения, согласованного с Заказчиком». Просим разъяснить, какое именно приложение используется (PassMark, AIDA64, 3DMark) и кто несет расходы на приобретение лицензии для данного ПО, если оно является платным, так как затраты на данные не предусмотрены в смете для поставки оборудования.	2026-03-10 11:22:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Конкретное программное обеспечение технической спецификацией не определено и подлежит согласованию с Заказчиком. Расходы, связанные с выполнением обязательств по демонстрации работоспособности оборудования, относятся к обязанностям Поставщика в рамках исполнения договора поставки."

152	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Положениями статьи 353 Гражданского кодекса РК и типового договора предусмотрена ответственность поставщика за просрочку исполнения обязательств. Учитывая, что для разных категорий поставщиков установлены разные сроки поставки, просим разъяснить, каким образом будет исчисляться период просрочки в случае, если победителем станет поставщик, не относящийся к КТП, но объективная задержка поставки (например, на таможне) составит 20 дней, что для КТП укладывалось бы в льготный период. Будут ли при расчете неустойки учитываться форс-мажорные обстоятельства, связанные с объективной невозможностью исполнить 15-дневный срок, или же заказчик исходит из презумпции его выполнимости для всех категорий участников?	2026-03-10 11:54:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
153	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Учитывая, что единица измерения лота указана как «штука» (моноблок), просим разъяснить: включает ли быстрая товарная позиция в себя поставку программного обеспечения «Microsoft Office 2019» (если оно требуется) и «Антивирусного ПО» (если требуется коммерческая версия) в качестве материально-технических ценностей? Напоминаем, что лицензии на ПО часто имеют разные коды оборудования ТРУ (КТРУ), и их объединение в одну позицию «штука» может являться нарушением законодательства о госзакупках, ограничении конкуренции среди поставщиков, занимающихся исключительно поставками ПО.	2026-03-10 12:14:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Microsoft Office 2019 связано с использованием существующих лицензий и программной инфраструктуры Фонда.

154	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В ТЗ указаны требования к веб-камере (5 МП) и микрофону. Если устройства с данными являются съемными модулями (что принято для обеспечения безопасности), они имеют свои коды ТРУ. Просим разъяснить, почему они закупаются в составе моноблока как «штука», а не отличаются положением, если они функционально отделены от корпуса?	2026-03-10 12:15:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
155	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указано требование интегрированного процессора, распаянного на системной плате?	2026-03-06 17:21:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование распаянного процессора обусловлено требованиями безопасности эксплуатации, повышением надёжности и обеспечением заводской конфигурации оборудования.

156	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование о форм-факторе процессора («интегрирован в системную плату, распаян без следов флюса») сформулировано таким образом, что исключает возможность использования процессоров, устанавливаемых в сокет. Просим пояснить, какими техническими или эксплуатационными преимуществами обладает распаянный процессор перед сокетным в контексте офисной работы, и не приведет ли данное требование к существенному удорожанию ремонта в случае выхода процессора из строя, учитывая необходимость замены всей системной платы?	2026-03-10 09:30:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Сообщаем, что требование о наличии интегрированного (распаянного) процессора: 1) Не содержит указаний на конкретную торговую марку, модель либо производителя. 2) Применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. 3) Является объективным и технически проверяемым параметром. 4) Обусловлено эксплуатационными потребностями заказчика. Интегрированный (распаянный) процессор представляет собой решение, при котором центральный процессор является неотъемлемой частью системной платы и не предусматривает возможность замены пользователем, что обеспечивает: 1) снижение рисков несанкционированного вмешательства и неквалифицированной замены/подмены компонентов (безопасность); 2) неизменность конфигурации (безопасность); 3) целостность устройства (безопасность); 4) отсутствие точки

						отказа как механического соединения типа «сокет» (надежность); 5) отсутствие объемного механического крепления (надежность); 6) обуславливает применение самых высокотехнологичных процессоров с пониженным тепловыделением (надежность); 7) стабильность тепловых характеристик (надежность); 8) отсутствие риска окисления, вибрационного расшатывания и потери контакта между процессором и материнской платой (надежность); Это решение направлено на технические характеристики моноблоков, обеспечивающие безопасность, надежность и увеличение общего срока их безремонтной эксплуатации. Кроме того, производство/продажа моноблоков с использованием BGA процессоров (паянных на материнской плате) во всем мире составляет порядка 60-70% от всего производства моноблоков и, соответственно, не может являться ограничивающим

						фактором при закупке моноблоков у добросовестных поставщиков. Таким образом, установленное требование направлено на улучшение эксплуатационных характеристик закупаемого товара, не является ограничивающим конкуренцию фактором и полностью соответствует Закону о государственных закупках Республики Казахстан.
157	090440020410	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование поддержки «Microsoft Office 2019». Просим разъяснить, почему указана конкретная версия 2019 года, в то время как на рынке актуальны версии Office 2021 и Microsoft 365, обладающие более широким функционалом. Не указано ли конфиденциальность версии 2019 года по ограничению конкуренции, вынуждающему Поставщика закупать и внедрять неактуальное ПО, снятое с производства или находящееся в статусе Расширенной поддержки?	2026-03-10 11:19:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование установлено в соответствии с имеющимся у Заказчика программным обеспечением. Поставляемое оборудование должно обеспечивать возможность работы с данной версией Office, без указания необходимости использования более новых редакций или конкретных лицензий.

158	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Вопрос-ловушка на стыке ПО и железа: Требуется поддержка ОС приложений NCALayer и 1С. Учитывая, что данные приложения могут использовать различные аппаратные ключи защиты (HASP) и считыватели смарт-карт, просим уточнить, входит ли в комплект поставки моноблоков также внешнее оборудование (USB-считыватели, ключи) или проверка их работоспособности будет производиться с использованием оборудования Заказчика, и кто несет ответственность за совместимость драйверов с предустановленной ОС в этом случае?	2026-03-10 11:02:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Операционная система моноблоков должна поддерживать работу приложений NCALayer и 1С. Использование различных аппаратных ключей защиты (HASP) и считывателей смарт-карт в рамках поставки не предусмотрено и не требуется. Ответственность за совместимость приложений NCALayer и 1С с предустановленной операционной системой лежит на Поставщике.
159	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации отсутствует требование о наличии интерфейса Wi-Fi и Bluetooth. Просим подтвердить, что наличие данных беспроводных модулей не является обязательным и не требуется для штатного функционирования моноблока согласно условиям договора, либо же их отсутствие не будет считаться недостатком товара?	2026-03-10 10:40:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наличие интерфейсов Wi-Fi и Bluetooth не является обязательным и не требуется для штатного функционирования моноблока.
160	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Если монитор имеет встроенные динамики и микрофон, но их качественные характеристики (частотный диапазон, соотношение сигнал/шум) не указаны, будет ли проверяться только факт их наличия и работоспособности, или же Заказчик предъявляет скрытые требования к качеству звука?	2026-03-10 11:09:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

161	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к ОС «пакет обновлений 2025 года» и поддержка «MS Silverlight» (улучшена поддержка в 2021 году). Просим разъяснить, как технически возможна установка неподдерживаемого компонента Silverlight на обновленную ОС 2025 года без нарушений безопасности и стабильности системы?	2026-03-10 11:52:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация устанавливает требования к операционной системе и ее функциональной совместимости с указанными программными компонентами. Поставщик вправе предложить операционную систему, которая соответствует требованиям технической спецификации и обеспечивает возможность использования указанных программных компонентов."
162	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В первом случае воздействия ПО указаны «MS Silverlight, Java, NetFramework 4.5, NCALayer, 1С, Adobe Acrobat». Просим разъяснить, должен ли Поставщик закупить лицензии на указанное ПО (в случае, если они платные, например, 1С или Adobe Acrobat Pro, стоимость) и включить их в стоимость моноблока? Если да, то это является объединением в один лот разных объектов закупки (железо и лицензии), что предусмотрено обязательствами, если они не объявляются единым инвентарным объектом.	2026-03-10 12:14:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Конкретные программы указываться в ТЗ для описания задач, проверки совместимости и оценки требуемой производительности оборудования, а не обязательно как обязательное требование поставки именно этих программных продуктов.
163	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации указаны порты USB с разной маркировкой: «USB-A (USB 10 Гбит /с / USB 3.2 Gen 2)» и «USB-A (высокоскоростной USB / USB 2.0)». Просим уточнить, допускается ли наличие портов USB 3.2 Gen 1 (5 Гбит/с) в количестве, превышающем требования, если это повлечет за собой уменьшение количества портов USB 2.0, или же важно строгое соблюдение иерархии «не менее 1 порта Gen 2 И не менее 2 портов USB 2.0»?	2026-03-10 09:35:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В связи с производственной необходимостью уменьшение количества портов USB не допустимо. Требуется строгое соблюдение иерархии: не менее 1 порта USB-A 3.2 Gen 2 и не менее 2 портов USB 2.0. Замена или перераспределение портов с уменьшением количества USB 2.0 недопустима.

164	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к мощности блока питания 90 Вт вызывает сомнение в достаточности для 27-дюймового моноблока с 6-ядерным процессором. Не приведет ли работа блока питания на пределе мощности к его перегреву и сокращению срока службы, а также к повышенному шуму системы охлаждения?	2026-03-10 11:07:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Поставщик имеет право предложить лучшее решение.
165	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Плотность разрешения – не менее 80 ppi» математический противоречит разрешению 1920x1080 при диагонали 27 дюймов (плотность составляет ~81,5 ppi). Просим уточнение, не является ли данное требование «зеркальным» дублированием характеристик конкретных моделей, и будет ли считаться несоответствием экрана с развитием 2K (2560x1440), имеющего более высокий уровень изображения (~108 ppi), превышающего требуемое значение, но определяющегося от базового разрешения Full HD?	2026-03-10 11:18:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не ограничивает использование экранов с более высоким разрешением, если они соответствуют остальным заявленным характеристикам. Соответствие требованиям оценивается по факту достижения или превышения минимального значения плотности пикселей, без отрицания более современных вариантов экранов с более высоким качеством изображения."
166	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить порядок утилизации упаковочного материала и проведения коробок на 21-м этаже: обязан ли Поставщик доставить тару после монтажа, или ответственный вклад возлагается на Заказчика, так как в договоре данный пункт не конкретизирован?	2026-03-10 11:24:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация не содержит отдельного требования об утилизации упаковочного материала после монтажа. Следовательно, специальных дополнительных обязательств поставщика по данному вопросу в ТС не установлено.

167	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Наличие «встроенного микрофона» и «веб-камеры». Просим уточнить требования к мониторингу аудиосигнала и защите от несанкционированной камеры включения (индикатор работы). Соответствует ли камера регулятора требованиям по защите персональных данных и информационной безопасности (требованиям КНБ РК), если в ТЗ нет требований к аппаратной блокировке?	2026-03-10 11:26:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС требует наличие встроенного микрофона и веб-камеры не менее 5.0 МР. Дополнительных требований к аппаратной блокировке камеры, индикаторам либо отдельным мерам защиты персональных данных в ТС не установлено. При этом сама ТС отдельно уточняет, что камера должна быть интегрированной и не иметь выдвижных, поворотных, скрываемых, съемных либо механически трансформируемых элементов конструкции.
168	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Технической спецификацией предусмотрена обязанность поставщика выполнить первичный запуск каждого моноблока с демонстрацией работоспособности под нагрузкой с использованием специализированного приложения. Данная услуга оказывается «при передаче оборудования». С учетом того, что для не-КТП установлен срок поставки 15 календарных дней, просим разъяснить, входят ли работы по первичному запуску и тестированию (включая согласование приложения с заказчиком, развертывание тестовой среды и документирование результатов) в указанный 15-дневный срок, или же этот срок ограничивается только физической доставкой товара до места поставки, а приемочные испытания проводятся за его пределами? Данное уточнение необходимо для правильного исчисления возможной просрочки исполнения обязательств.	2026-03-10 11:52:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Завершение поставки должно быть завершено к срокам указанным в ТС.

169	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Требуется ли функция инфракрасной камеры или распознавания лица?	2026-03-06 17:37:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Функции инфракрасной камеры и распознавания лица требуются только в случае, если предполагается использование биометрической аутентификации. При отсутствии такого требования достаточно стандартной веб-камеры.
170	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В разделе «Сопутствующие услуги» предусмотрена обязанность поставщика выполнить первичный запуск каждого моноблока с демонстрацией работоспособности под нагрузкой с использованием специализированного приложения, согласованного с заказчиком. Просим уточнить, относятся ли данные действия к работам/услугам, которые по своему характеру являются неотделимыми от процесса поставки товара (то есть входят в стандартное понятие «передача товара»), или же они представляют собой самостоятельный вид услуг (например, пусконаладочные работы, тестирование), которые в силу статьи 10 Закона подлежат самостоятельной квалификации и, возможно, раздельной закупке? В случае если данные услуги признаются самостоятельным объектом закупки, просим представить правовое обоснование их объединения в одном лоте с товаром (моноблоками), учитывая, что совокупность	2026-03-10 12:20:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приёмка товара (моноблока) будет осуществляться с помощью специализированного программного обеспечения.
			требований к тестированию (использование "специализированного приложения", согласование с заказчиком) выходит за рамки обычной проверки работоспособности и может требовать отдельной квалификации исполнителя			

171	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Подставка монитора несъёмная (не разборная)». Просим уточнить техническое и эргономическое обоснование данного требования. Не создаст ли несъемная подставка трудности при транспортировке, упаковке, а также при организации рабочих мест, требующих специфического расположения монитора (например, крепление на кронштейн или стену), что является стандартной функцией для большинства моноблоков со съемной подставкой (VESA-крепление)?	2026-03-10 09:32:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Монолитное соединение подставки исключает люфты в месте крепления, которые могут появиться со временем в бюджетных моделях со съемными защелками. Благодаря этому монитор меньше шатается при вибрациях стола. Монтировать моноблок к стене не требуется, так как у каждого сотрудника предусмотрен собственный рабочий стол. Требования к несъемной подставке и отсутствию поддержки VESA обусловлены тем, что моноблоки будут использоваться непосредственно на столах, что полностью удовлетворяет эргономическим и функциональным потребностям рабочих мест.
172	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему требуется несъемная подставка монитора?	2026-03-06 17:39:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.

173	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Чем обоснован срок поставки 15 календарных дней?	2026-03-06 17:45:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
174	090440020410	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В связи с требованием о централизованном управлении обновлениями (WSUS или аналог), просим уточнить, должна ли операционная система на моноблоках быть настроена на получение обновлений от внутреннего сервера Заказчика по умолчанию, или же эта настройка будет произведена силами IT-отдела Заказчика после поставки?	2026-03-10 11:04:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Настройка операционной системы моноблоков на получение обновлений от внутреннего сервера Заказчика будет производиться силами IT-отдела Заказчика после поставки. Поставщик не несет обязательства по предварительной настройке данного функционала.

175	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Учитывая требование по наличию распаянного процессора и кэш-памяти L3 не менее 16 МБ, необходимо разъяснить, ограничивает ли производительность характеристик допустимых моделей процессоров от производителя (например, Intel Core серий i5/i7 или AMD Ryzen), и если да, то какова причина определения столь определенных технических параметров, которые могут не встречаться в широком кругу производителей в сегменте моноблоков?	2026-03-10 11:15:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС указаны минимальные требования к товару, Поставщик вправе представить и обосновать товар лучшего качества.
176	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Тестирование звука и камеры. Необходимо ли проводить тестовые видеоконференции (звонки) в ходе комиссий по проверке синхронизации звука и видео, а также какие критерии качества (отсутствие эха, артефактов) могут быть вторичными?	2026-03-10 11:51:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация предусматривает демонстрацию работоспособности основных функций оборудования. Отдельного требования о проведении тестовых видеоконференций, звонков либо специальных критериев качества аудио- и видеосигнала ТС не содержит. Следовательно, проверка осуществляется в объеме, прямо предусмотренном ТС.

177	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «6 ядер, 16 МБ кэша, DDR5, 100 Гц». Данная комбинация параметров (топовая память + игровой экран + средний процессор) является нетипичной. Обычно DDR5 работает в паре с топовыми процессорами. Просим разъяснить целевое назначение оборудования: это графическая станция, игровой ПК или офисный компьютер, так как компоненты балансировки не оптимальны (узкое место в процессоре для DDR5 и в графическом процессоре для 100 Гц)?	2026-03-10 11:52:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит минимальные технические требования к поставляемому товару. Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Обоснование внутренней архитектурной балансировки комплектующих не относится к предмету разъяснения условий закупки. Цели и сценарии использования оборудования не являются предметом разъяснения в рамках процедуры государственных закупок.
178	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить требования к упаковке товара. Должна ли упаковка быть заводской, невскрытой, или допускается транспортировка в специализированной таре Поставщика при условии сохранности товара? Как будет оцениваться соответствие упаковки, если она повреждена в ходе доставки до входа в здание?	2026-03-10 11:07:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Упаковка товара должна быть заводской и невскрытой. До момента доставки до склада Заказчика Поставщик самостоятельно несет обязательство по сохранности товара. В случае повреждения упаковки или товара в ходе транспортировки ответственность за это полностью лежит на Поставщике.
179	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «проверка работоспособности под форматом». Это услуга по техническому диагностированию. Просим разъяснить, каков юридический статус данной услуги: является ли она частью договора поставки товара, или Заказчик должен включить отдельный договор на оказание услуг по диагностике? Включение процедуры тестирования в «поставку товара (штуку)» размывает границы безопасности Поставщика.	2026-03-10 12:16:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

180	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривались ли моноблоки с дополнительными накопителями?	2026-03-06 17:29:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.
181	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Возможно ли увеличение срока поставки для обеспечения конкуренции?	2026-03-06 17:46:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Продлить срок исполнения договора на поставку товара можно на 10 рабочих дней только товаропроизводителю.
182	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить, допустимо ли использование операционной системы, отличной от Windows, но удовлетворяющей всем функциональным требованиям (поддержка домена, групповых политик, шифрования, удаленного доступа и указанного списка ПО через штатные средства совместимости, например, с помощью WINE или встроенного подсистемы для Linux)?	2026-03-10 11:06:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставщик вправе поставить любой товар, который полностью соответствует требованиям технической спецификации.
183	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить, требуется ли от Поставщика предоставление обеспечения исполнения договора, и если да, то распространяется ли требование об обеспечении на выплату аванса?	2026-03-10 11:09:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Закону, предоставление обеспечения исполнения договора требуется только в случаях, прямо предусмотренных конкурсной документацией или условиями Договора.
184	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «новизны» (год выпуска не ранее...). Просим разъяснить, относится ли это к монитору (дисплею) отдельно от системного блока (материнской платы), так как в моноблоке это единые компоненты, и дата производства матрицы может передаваться из даты сборки устройства, что вызывает споры при различных серийных номерах компонентов.	2026-03-10 11:54:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования отосятся ко всему товару и Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет
185	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указана поддержка Active Directory, если не указана конкретная ОС?	2026-03-06 17:42:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поддержка Active Directory указывается как функциональное требование, определяющее необходимость работы в доменной инфраструктуре.

186	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В условиях поставки сделано исключение для Поставщиков из реестра КТП в виде увеличенного срока поставки. Просим уточнить, распространяется ли данное исключение только на срок поставки, или же для КТП также предусмотрены преференции по авансу, гарантийным обязательствам или иным условиям, не указанным в тексте спецификации?	2026-03-10 11:05:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
187	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Пунктом 4 статьи 4 Закона РК «О государственных закупках» установлен принцип справедливого выбора поставщика и равенства потенциальных поставщиков. Установление двух различных сроков поставки (15 и 60 дней) в одной закупке создает ситуацию, при которой участники, не входящие в реестр КТП, вынуждены принимать на себя обязательства, объективно менее выполнимые в установленный срок, чем участники-КТП. Просим представить обоснование того, каким образом 15-дневный срок для не-КТП соотносится с реальными производственно-логистическими циклами поставки товара, соответствующего сложным техническим характеристикам, и не приводит ли данное условие к ограничению конкуренции, поскольку фактически участие в закупке становится возможным только для поставщиков, имеющих складские запасы на территории РК?	2026-03-10 11:53:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В Правила осуществления государственных закупок внесены поправки Приказом Министра финансов от 24 июня 2025 года № 321, Увеличения срока поставки товаров по договору. Теперь срок поставки увеличен с 15 до 60 календарных дней. (для Казахстанскийх производителей)

188	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Срок поставки составляет 15 календарных дней. Просим уточнить, включает ли данный срок время на проведение первичного запуска, монтажа и демонстрации работоспособности, учитывая, что эти услуги должны быть выполнены «при передаче оборудования», и каким образом исчисляется данный срок в случае, если поставка осуществляется несколькими партиями (допускается ли частичная поставка?)?	2026-03-10 10:57:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
189	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Учитывая, что процессор распаян, а гарантия 12 месяцев, просим уточнить, каким образом будет осуществляться гарантийный ремонт в случае выхода из строя процессора: Поставщик обязуется заменить всю системную плату, и каков максимальный срок такой замены, учитывая необходимость поиска совместимой платы для снятой с производства модели?	2026-03-10 11:06:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Гарантия распространяется на товар, а не на его части. Срок замены определяется требованиями ТС, условиями гарантийного обслуживания, но конкретный максимальный срок не установлен в технической спецификации и согласуется сторонами в процессе исполнения гарантийных обязательств.

190	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требования к яркости «не менее 300 нит». Для офисной работы при искусственном освещении стандартом считается 250-300 нит. Просим уточнить, планируется ли использование моноблоков в условиях с высоким уровнем внешнего освещения (прямой солнечный свет), чтобы оправдать столь высокий порог яркости, или же это избыточное требование?	2026-03-10 11:08:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. В вашем вопросе содержится ответ.
191	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указано «демонстрация работы под оформлением». Просим указать критерии «работы под настройку»: какой процент загрузки процессора и оперативной памяти должен быть достигнут, какова продолжительность теста и каковы критерии признания теста неудавшимся (например, перегрев, троттлинг, зависимость)?	2026-03-10 11:22:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Согласно требованиям технической спецификации, при передаче оборудования Поставщик должен выполнить первичный запуск моноблоков с демонстрацией работы под нагрузкой с использованием специализированного программного обеспечения, согласованного с Заказчиком. При этом результаты тестирования должны подтверждать корректную и стабильную работу оборудования и соответствие параметров поставляемого товара требованиям технической спецификации."
192	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указана тактовая частота процессора «не менее 3.3 ГГц». Просим уточнить, идет ли речь о базовой частоте или частоте в режиме турбо-разгона (Max Turbo Frequency), так как эти значения могут существенно различаться у разных моделей процессоров, и указание без уточнения режима вносит неоднозначность в понимание минимального требования.	2026-03-10 09:30:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации указана базовая тактовая частота процессора — не менее 3.3 ГГц. Данное значение не относится к частоте в режиме турбо-разгона (Max Turbo Frequency).
193	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить, требуется ли наличие свободных слотов для расширения (например, дополнительного M.2 накопителя или слота для оперативной памяти) для потенциального расширения функционала в будущем?	2026-03-10 11:07:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

194	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Отмечено наличие «встроенного графического процессора» с частотой не менее 1900 МГц. Просим разъяснить, наблюдается ли при этой архитектуре видеоядра (например, количество вычислительных блоков), так как «частота» сама по себе не является единственным признаком производительности, и в настоящее время это требование ограничивает выбор центральных процессоров, интегрированная графика, которая работает на частотах около 1500-1800 МГц, но превосходит надежность по эффективности?	2026-03-10 11:18:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Субъективная оценка надежности не является предметом данного Конкурса.
195	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Спецификация требует наличия «USB-A (USB 10 Гбит/с / USB 3.2 Gen 2)» и «USB-C (USB 10 Гбит/с / USB 3.2 Gen 2)». Просим уточнения, должна ли поддержка скорости 10 Гбит/с обеспечиваться на каждом порту USB-A и USB-C одновременно, или достаточно присутствия одного контроллера, обеспечивающего пропускную способность, так как реализация 4-5 портов с полной скоростью 10 Гбит/с требует типовой схемотехники, нехарактерной для офисных моноблоков?	2026-03-10 11:18:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Соответствие требованиям оценивается по факту наличия указанных портов с заявленной поддержкой скорости в штатной конфигурации.

196	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «новый, неиспользованный, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора». Просим разъяснить, что следует учитывать, что год начала продаж модели или дата формального изготовления экземпляра (дата изготовления), так как поставка в 2025 году модели, вышедшей в 2023 году, будет формально соответствовать требованиям «до трех лет», но может ли это происходить в современных условиях, что противоречит духу требований о новизне?	2026-03-10 11:21:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Для целей закупки и приемки товара определяющим является год фактического изготовления поставляемого устройства, подтверждённый заводской документацией и серийными номерами производителя. Поставка модели, выпущенной ранее трёх лет назад, но фактически изготовленной в пределах трёх лет до даты заключения договора, считается соответствующей требованиям ТС, вне зависимости от года начала продаж модели. Таким образом, поставка товара производится в соответствии с установленными требованиями, а оценка «новизны» базируется на дате изготовления конкретного устройства, а не на дате выхода модели на рынок"
197	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В разделе «Сопутствующие услуги» указаны работы по проведению испытаний с использованием специализированного ПО. Просим разъяснить, закупка какого объекта осуществления: товара (моноблока) или услуг (настройки и внедрения)? Если услуги являются сопутствующими, то они должны быть выделены в отдельную позицию или лот, так как включение стоимости человеко-часового специалиста по цене товара («штуки») может привести к изменению стоимости оборудования при приемке и налоговом учете.	2026-03-10 12:15:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

198	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Чем обусловлено требование отсутствия следов флюса на материнской плате?	2026-03-06 17:22:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование отсутствия следов флюса направлено на обеспечение надёжности, долговечности и качества изготовления материнской платы, а также на предотвращение возможных электрических и химических повреждений элементов.
199	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему требуется HDMI вход, если моноблок обычно используется как самостоятельный компьютер?	2026-03-06 17:34:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование HDMI-входа направлено на расширение функциональности моноблока, позволяя использовать его не только как самостоятельный компьютер, но и как дисплей для внешних устройств.
200	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «пакет обновлений 2025 года». Обновление ПО — это услуга или цифровая услуга. Просим разъяснить, как Поставщик должен разразить в накладной факт «поставки» обновления 2025 года в составе товара «моноблок»? Включение нематериального актива (обновления) в материальный товар («штуку») без выделения этого в характеристиках может трактоваться как нецелевое использование средств, так как стоимость товара будет завышена на стоимость трудозатрат на обновление.	2026-03-10 12:15:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
201	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В ТЗ требуются «дополнительные аксессуары — мышь, клавиатура». Если имеются беспроводные аксессуары, потребуются батарейки питания (расходный материал) или зарядные устройства (отдельный товар). Просим разъяснить состав «штуки»: по названию батареи/зарядки, и если да, то почему они не указали отдельную строку в качестве сопутствующих товаров?	2026-03-10 12:16:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Если мышь и клавиатура являются беспроводными, батарейки или кабели зарядки входят в заводскую комплектацию аксессуаров, поэтому они могут не указываться отдельной строкой в ТЗ.

202	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Microsoft Office 2019». Данный продукт снят с основной поддержкой. Если Заказчику требуется именно эта версия, а не более новая (O365/2021), поставщику необходимо закупить «коробку» (отдельный товар). Просим разъяснить, как Заказчик обосновывает включение товара «Лицензия на ПО» в лот «Компьютер» без отдельного тендера по объявлению ПО?	2026-03-10 12:17:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Microsoft Office 2019 связано с использованием существующих лицензий и программной инфраструктуры Фонда.
203	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В ТЗ упоминается «Microsoft Office 2019». Данный программный продукт имеет свой код КТРУ (приобретение права на использование ПО). Просим надежность, что лот не требует поставки данного ПО в качестве товара, а лишь требует технической совместимости оборудования с ним. В противном случае, в соответствии с правилами госзакупок РК, объединение в один лот поставки оборудования и права поставки на ПО (разные коды ОКРБ/КТРУ) является незаконным и ограничивает конкуренцию.	2026-03-10 12:16:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Microsoft Office 2019 связано с использованием существующих лицензий и программной инфраструктуры Фонда.
204	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В ТЗ указаны требования к «сетевым подключениям». Просим разъяснить, требует ли Заказчик поставки патч-корда (сетевого кабеля) для подключения к Ethernet? Кабельная продукция имеет свой код ТРУ и измеряется в метрах или штуках. Отсутствие отдельного положения кабелей в лоте «моноблок (штука)» указывает Поставщику в тупик: стоимость кабеля включена в цену моноблока.	2026-03-10 12:17:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
205	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривает ли заказчик возможность внесения изменений в ТЗ?	2026-03-06 17:48:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	На сегодняшний день не рассматривается внесение изменений и дополнений в ТС.

206	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Соответствие СТ РК 1996-2010 подразумевает определенные требования к маркировке, упаковке и руководству по эксплуатации на государственном и русском языках. Просим подтвердить, что вся сопроводительная документация (инструкции, гарантийные талоны) должна быть в обязательном порядке на казахском и русском языках, и будет ли это проверяться при приемке?	2026-03-10 11:02:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Прямых требований к языкам сопроводительной документации в технической спецификации нет. Вопрос оформления инструкций и гарантийных талонов на казахском и русском языках остается на усмотрение Поставщика. Проверка наличия документации на конкретных языках при приемке не предусмотрена.
207	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В связи с высокими требованиями к цветовому охвату (99% sRGB) и частоте обновления (100 Гц), просим сообщить, планируется ли использование данных моноблоков для графических работ или обработки видео, так как для стандартных АРМ госслужащего данные параметры являются избыточными и ведут к удорожанию. Не считает ли Заказчик возможным разделить лот на два: для стандартных офисных задач и для специализированных рабочих мест?	2026-03-10 11:05:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение функциональных задач Фонда не является предметом данного конкурса. Вместе с тем, требования к цветовому охвату (99% sRGB) и частоте обновления (100 Гц) установлены как эргономические требования с целью снизить нагрузку на глаза сотрудников.
208	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В требованиях указаны два противоречащих друг друга порта: «не менее 1х HDMI-вход 1.4» и «не менее 1х HDMI-выход 2.1 TMDS». Просим разъяснить функциональное назначение входа HDMI в моноблоке, так как функция преобразования превращает компьютер в монитор, что редко требуется для офисных задач, и техническое наличие обоих портов такого типа в стандартном корпусе AiO ограничивает выбор доступных моделей на рынке.	2026-03-10 11:18:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Анализ потребности Заказчика не является предметом данного Конкурса.

209	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Спецификацией предусмотрено, что срок поставки составляет 60 календарных дней в случае нахождения поставщика в реестре казахстанских товаропроизводителей. В соответствии с п. 4 ст. 43 Закона РК «О государственных закупках», статус участника определяется на момент подведения итогов. Однако договор заключается после подведения итогов, а срок поставки исчисляется с даты подписания договора. Просим уточнить, на какую именно дату (подачи заявки, подведения итогов или подписания договора) должен быть подтвержден статус КТП для применения 60-дневного срока, и каковы правовые последствия утраты статуса КТП в период между подведением итогов и заключением договора для определения срока поставки?	2026-03-10 11:52:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС прямо предусмотрено: срок поставки составляет 15 календарных дней с даты подписания договора, а в случае, если поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, — 60 календарных дней с даты подписания договора. При заключении договора применяется срок поставки, соответствующий статусу победителя закупки по условиям документации.
210	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Для проверки работоспособности удаленного доступа (RDP), просим уточнить, будет ли тестирование производиться из локальной сети Заказчика или удаленно, и требуется ли настройка сетевых экранов (брандмауэров) на моноблоках для разрешения данного трафика?	2026-03-10 11:05:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Настройка сетевых экранов (брандмауэров) на моноблоках для проверки удаленного доступа (RDP) не требуется. Тестирование работоспособности удаленного доступа будет проводиться Заказчиком самостоятельно в рамках имеющейся сетевой инфраструктуры.

211	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указана «частота обновления – не менее 100Hz». Для офисных приложений и типовых задач государственных органов стандартом является 60 Гц. Просим разъяснить, какие именно задачи, выполняемые на закупаемом оборудовании, требуют частоты обновления экрана 100 Гц и выше, и каким образом данная характеристика повлияет на эффективность работы сотрудников?	2026-03-10 09:32:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данная характеристика не предназначена для игр или видеообработки, а для снижения нагрузки на глаза при длительной работе с офисными и аналитическими приложениями. Использование моноблоков с частотой обновления 100 Гц позволяет уменьшить мерцание и повысить комфорт при работе с динамическим интерфейсом (например, прокрутка таблиц, перемещение окон, анимации в специализированных приложениях). Эффективность работы сотрудников повышается за счет меньшей утомляемости глаз и снижения риска ошибок при длительной работе на компьютере.
212	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указана необходимость установки драйверов и обновлений ОС. Это работа с информацией (инсталляция). Просим разъяснить, как Заказчик будет принимать результаты «установки обновлений» в рамках накладной продукции? Если товар — это «штука», то доказательством поставки является обоснованное наличие устройства. Требования к состоянию ПО (нематериальный актив) создают правовую коллизию при приемке товарной накладной.	2026-03-10 12:17:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

213	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указано наличие «Встроенного микрофона». Просим уточнить требования к чувствительности и направленности микрофона (ненаправленные, массивные микрофоны), так как для корректной работы системы речи и конференц-связи в помещениях с открытой планировкой требуются характерные системы шумоподавления, не соответствующие ТЗ.	2026-03-10 11:21:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает требования к чувствительности, направленности или системам шумоподавления микрофона. Соответственно, поставляемый микрофон считается соответствующим требованиям ТС, если он встроен и обеспечивает стандартную функциональность для работы с операционной системой и приложениями (конференц-связь, аудиозапись), вне зависимости от характеристик шумоподавления."
214	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указан «Гарантийный срок 12 месяцев» на товар, который должен работать «на протяжении всего периода эксплуатации компьютера». Просим уточнения, какой период эксплуатации закладывает Заказчик (1 год, 3 года, 5 лет), а если более 1 года, то как гарантийный ремонт за дополнительные гарантии Поставщика?	2026-03-10 11:52:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Гарантийный срок на поставляемый товар составляет 12 месяцев, как указано в технической спецификации.

215	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Закупаемое оборудование (моноблоки) подлежит обязательной оценке соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011) и «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011). Процедура подтверждения соответствия (сертификация или декларирование) для импортных товаров, ввозимых единовременной партией, требует времени на проведение испытаний и оформление документов. Просим уточнить, учитывал ли заказчик при установлении 15-дневного срока для не-КТП необходимость прохождения таможенных процедур и процедур подтверждения соответствия, минимальная продолжительность которых объективно превышает 10 рабочих дней, и каким образом поставщик-не-КТП может исполнить требование о предоставлении сертификатов соответствия одновременно с поставкой товара в	2026-03-10 11:55:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
			15-дневный срок?			
216	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривалась ли возможность указания эквивалентных характеристик?	2026-03-06 17:19:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, эквивалентные характеристики анализировались на этапе подготовки требований.

217	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Допускаются ли SSD большего объема?	2026-03-06 17:29:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 213 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 213 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.
218	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему не допускаются процессоры с меньшим L3, но аналогичной производительностью?	2026-03-06 17:25:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к минимальному объёму кэш-памяти третьего уровня (L3) обычно вводится как один из косвенных параметров производительности и архитектурного уровня процессора.

219	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему требуется цветовой охват 99% sRGB, если офисные задачи не требуют высокой цветопередачи?	2026-03-06 17:32:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование 99% sRGB направлено на обеспечение корректного и качественного отображения цветов, соответствие современным характеристикам дисплеев и универсальность использования оборудования, даже если основными задачами являются офисные приложения.
220	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Проводился ли анализ рынка перед формированием данной технической спецификации?	2026-03-06 17:17:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Проведение маркетинговых исследований рынка и его анализ не является предметом данного конкурса.
221	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему в спецификации указаны параметры, не влияющие напрямую на функциональность оборудования?	2026-03-06 17:19:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Отдельные параметры не оказывают прямого влияния на функциональность оборудования, они могут использоваться как дополнительные критерии для определения класса устройства, обеспечения совместимости, качества и возможности объективной проверки соответствия техническим требованиям.
222	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Сколько производителей моноблоков соответствуют всем указанным параметрам?	2026-03-06 17:18:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Проведение маркетинговых исследований рынка и его анализ не является предметом данного конкурса.

223	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Термин «первичный запуск» не конкретизирован. Просим разъяснить, что именно входит в понятие первичного запуска: только включение и загрузка ОС, или также подключение к электросети, настройка BIOS (UEFI), создание разделов на диске, установка драйверов (если они не предустановлены)?	2026-03-10 10:58:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Термин «первичный запуск» включает запуск каждого моноблока с демонстрацией Заказчику работоспособности основных функций: включение, загрузка операционной системы, работа периферийных устройств и работа под нагрузкой с использованием специализированного для тестирования приложения, согласованного с Заказчиком. Настройка BIOS (UEFI), создание разделов на диске и установка драйверов, в понятие «первичного запуска» не входят.
224	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «поддержка приложений для 64-разрядной ОС». Просим разъяснить, что подразумевается под «поддержкой»: наличие 64-битных версий драйверов или совместимость с 64-битной архитектурой процессора, что является причиной характеристики любого современного ПК?	2026-03-10 11:36:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
225	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указано, что ОС должна содержать «встроенное антивирусное программное обеспечение». Просим уточнить, идет ли речь о встроенном Защитнике Windows (или аналоге для других ОС), который активируется по умолчанию, или требуется предустановка коммерческого антивируса с действующей лицензией на период эксплуатации, и входят ли расходы на обновление антивирусных баз в цену договора?	2026-03-10 10:57:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

226	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указано требование поддержки «MS Silverlight». Данная технология продолжается официально и действует только в конфиденциальной версии браузера Internet Explorer. Просим разъяснить, какие конкретно задачи Заказчика требуют данной технологии в 2025 году, и не предъявляет ли соответствующего требования необходимость использования уязвимого и неподдерживаемого ПО, что противоречит требованиям информационной безопасности?	2026-03-10 11:19:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не содержит указаний на конкретные задачи использования данной технологии и не устанавливает требования к версии браузера или способу её запуска. Соответствие требованиям оценивается по факту возможности запуска приложений, использующих MS Silverlight, на поставленном оборудовании, без указания дополнительных условий по безопасности или поддержке устаревшего ПО."
227	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «поддержка Java, NetFramework 4.5». Просим уточнить версию Java (Oracle JDK, OpenJDK) и особенности совместимости NetFramework 4.5 с современными ОС (Windows 10/11 часто требуют NetFramework 4.8). Не предъявляет ли требование именно версии 4.5 требований с предустановленной формой выполнения современной ОС, и обязывает ли этот поставщик поддерживать доунгрейд системные компоненты?	2026-03-10 11:19:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает конкретную реализацию и не требует доустановки или даунгрейда компонентов ОС. Соответствие требованиям оценивается по факту возможности корректного запуска приложений на поставленном оборудовании в штатной конфигурации ОС, без изменения стандартных версий системных компонентов."
228	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указана мощность 90 Вт, если энергопотребление системы может отличаться?	2026-03-06 17:38:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.

229	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, каким образом соблюдать методологические требования в соответствии с товарным стандартом СТ РК 1996-2010 «Персональные электронные вычислительные машины. Общие технические условия», следовательно, указанный стандарт был разработан для технологий предыдущих принципов и не содержит методик сертификации современных компонентов, таких как память типа DDR5, интерфейсов USB 3.2 Gen 2, а также твердотельных накопителей M.2 NVMe, что создает правовую неопределенность при подтверждении соответствия.	2026-03-10 11:14:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно требованиям технической спецификации, моноблок должен соответствовать СТ РК 1996-2010 «Персональные электронные вычислительные машины. Общие технические условия» в части общих требований к комплектующим и эксплуатации.
230	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Поддержка NCALayer часто требует установки специфических драйверов для ключей eToken или JaCarta. Будет ли Поставщик обязан предустановить эти драйверы или обеспечить их совместимость, или эта задача возлагается на IT-отдел Заказчика после приемки?	2026-03-10 11:10:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставщик обязан обеспечить совместимость оборудования и операционной системы с NCALayer, чтобы ПО могло корректно функционировать при установке драйверов конечным пользователем.
231	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указано требование к оперативной памяти: «не менее 16 ГБ типа DDR5-4800». Учитывая, что стандарт DDR5 относительно новый и стоит дороже DDR4, для выполнения стандартных офисных задач (работа с документами, веб-серфинг) достаточно DDR4, просим обосновать необходимость именно типа DDR5 с точки зрения функционального параметра Заказчика, а не резервной стоимости, ограничения круговой подачи текущего поколения.	2026-03-10 11:16:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Анализ/диспут об использовании и производительности оперативной памяти не является предметом данного конкурса.

232	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «операционная система с графическим интерфейсом… с пакетом обновлений 2025 года» вызывает неопределенность. Просим разъяснить, какая конкретная версия ОС предполагается (например, Windows 10 22H2 или Windows 11 24H2), и будет ли считаться несоответствием поставка устройства с предустановленной версией ОС, выпущенной в 2024 году, но предлагается возможность обновления до версии 2025 года через Центр обновлений, что требует от Поставщика проведения вспомогательных обновлений перед поставкой?	2026-03-10 11:19:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает конкретную версию ОС и не требует выполнения дополнительных обновлений поставщиком перед поставкой. Соответствие требованиям оценивается по факту возможности установки и работы ОС с актуальными обновлениями 2025 года, независимо от того, какая базовая версия предустановлена на устройстве."
233	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указана частота графического процессора не менее 1900 МГц?	2026-03-06 17:25:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Параметр «не менее 1900 МГц» используется как упрощённый способ задать минимальный уровень современности и производительности GPU.
234	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Для каких задач будет использоваться HDMI input?	2026-03-06 17:34:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	HDMI input предусматривается для подключения внешних источников видеосигнала и использования моноблока в качестве дисплея, что расширяет функциональность оборудования и позволяет применять его в различных рабочих сценариях.

235	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В случае выхода из строя мыши или клавиатуры в период гарантии. Просим разъяснить порядок гарантийной замены: будут ли они заменяться как часть моноблока (основного средства), или как самостоятельные товары? Если они являются частью моноблока, то при выводе из строя мыши Заказчик не сможет написать ее отдельно, что создает бухгалтерские сложности и свидетельствует о неправильном выборе дифференциального измерения.	2026-03-10 12:17:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	При выходе из строя мыши или клавиатуры в гарантийный период они, как правило, заменяются поставщиком как отдельные элементы комплекта, без замены всего моноблока. Такая замена рассматривается как гарантийная замена комплектующей, что не требует списания основного средства и не должно создавать бухгалтерских сложностей.
236	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В случае поставки товара ненадлежащего качества, который не прошел первичный запуск или тестирование под нагрузкой, будет ли Поставщику предоставлен разумный срок для замены товара без применения штрафных санкций, учитывая, что срок поставки жестко ограничен 15 или 60 днями?	2026-03-10 11:09:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Договору, применяется порядок устранения несоответствий, предусмотренный законодательством
237	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему требуется поддержка Microsoft Office 2019, если существует более новая версия?	2026-03-06 17:43:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Microsoft Office 2019 связано с использованием существующих лицензий и программной инфраструктуры Фонда.

238	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривались ли системы с DDR4 при аналогичной производительности?	2026-03-06 17:28:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно условиям договора товар должен соответствовать технической спецификации. 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.
239	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указан объем 512 ГБ, а не диапазон объема?	2026-03-06 17:28:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указаны минимальные характеристики твердого накопителя - не менее 512 ГБ
240	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему не указано минимальное количество USB-портов на передней панели?	2026-03-06 17:36:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Минимальное количество USB-портов на передней панели не указывается, поскольку в моноблоках интерфейсы размещаются по-разному, а требования обычно формируются по общему количеству и типу портов, чтобы не ограничивать возможные конструктивные решения производителей.

241	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему не указаны требования к качеству динамиков?	2026-03-06 17:37:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к качеству динамиков могут не указываться, поскольку этот параметр не влияет на выполнение основных рабочих задач, может быть легко компенсирован внешними аудиоустройствами и не имеет чётко стандартизированных измеримых характеристик.
242	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Спецификация содержит требование о том, что год выпуска товара должен быть не ранее трех лет до даты заключения договора. Для не-КТП установлен 15-дневный срок поставки, что объективно исключает возможность прямого заказа товара с завода-изготовителя (минимальный производственный цикл для партии моноблоков, как правило, превышает 15 дней). Таким образом, не-КТП вынуждены поставлять товар со складских запасов. Просим разъяснить, каким образом заказчик намерен обеспечить проверку соответствия товара требованию о «свежести» (год выпуска) при поставке со склада, и не создает ли 15-дневный срок преимущество для поставщиков, имеющих доступ к более ранним партиям товара, что может вступить в противоречие с интересом заказчика в получении максимально нового оборудования?	2026-03-10 11:54:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.

243	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технических характеристиках указана необходимость предустановки ОС и драйверов, а также проведения «первичного запуска» и тестирования. Просим разъяснить, каким образом в лоте с единицами измерения «штука» учтены услуги по пусконаладочным работам (монтаж, наладка), которые, согласно КТРУ, являются третьим видом деятельности (услугой) и должны закупаться отдельно по соответствующим кодам, либо эти услуги учитывают безвозмездную оплату Поставщика, что не отражено в бухгалтерских документах?	2026-03-10 12:14:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Товар должен быть работоспособен в течении гаранийного срока с момента его поставки. Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
244	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Термин «первичный запуск с демонстрацией… работы под нагрузкой». Просим определить критерии «нагрузки». Какое именно приложение будет использоваться для создания нагрузки, и какие параметры (загрузка CPU, GPU, нагрев, пропускная способность диска) будут считаться эталонными для подтверждения работоспособности?	2026-03-10 11:04:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все перечисленные параметры — загрузка CPU, GPU, нагрев, пропускная способность диска — будут проверяться с помощью специализированного программного обеспечения. Оно позволит смоделировать рабочую нагрузку и подтвердить корректную работу моноблоков в условиях, соответствующих эксплуатационным требованиям Заказчика.
245	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Фраза «функционировать на протяжении всего периода эксплуатации компьютера» применительно к лицензионности ОС. Просим уточнить, означает ли это требование наличия бессрочной лицензии, или же Поставщик обязан обеспечить возможность продления лицензии (подписки) на весь срок амортизации оборудования (например, 5 лет) за свой счет?	2026-03-10 11:04:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «функционировать на протяжении всего периода эксплуатации компьютера» относится исключительно к операционной системе и означает, что ОС должна иметь бессрочную лицензию.

246	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим указать комплектацию поставки USB-кабелей: если периферия (мышь/клавиатура) беспроводная, требуется переходник USB-A на USB-C для подключения ресивера, так как количество портов USB-A ограничено, а порты USB-C не могут поддерживать периферию без адаптера?	2026-03-10 11:26:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация устанавливает состав поставки и перечень интерфейсов. Обязательного требования о включении переходников USB-A/USB-C либо дополнительных кабелей для беспроводной периферии ТС не содержит.
247	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Спецификацией предусмотрена поставка в комплекте с моноблоком дополнительных аксессуаров: мыши и клавиатуры с раскладкой русский/английский. Просим разъяснить, являются ли данные устройства неотъемлемой частью комплектации моноблока согласно документации производителя (то есть поставляются в единой заводской упаковке), или же они подлежат отдельному подбору и комплектованию поставщиком. В последнем случае, просим обосновать объединение в одном лоте различных видов товаров (моноблоки и периферийные устройства), которые, согласно классификаторам, относятся к разным группам товаров, и не усматривает ли заказчик в таком объединении признаков ограничения конкуренции, поскольку потенциальный поставщик, имеющий возможность поставить моноблоки, но не имеющий возможности поставить клавиатуры с требуемыми характеристиками (или наоборот), лишается	2026-03-10 12:20:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Клавиатура и мышь должны быть одного производителя (бренда) и поставляться в виде единой заводской упаковки с логотипом производителя.
			права участвовать в закупке в целом ?			
248	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему требуется плотность пикселей 80 ppi, если она напрямую зависит от диагонали и разрешения?	2026-03-06 17:31:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование 80 ppi вводится для обеспечения минимальной чёткости изображения.
249	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему не указана энергоэффективность блока питания?	2026-03-06 17:39:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.

250	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к веб-камере «не менее 5.0 MP». Просим обосновать необходимость столь высокого разрешения для веб-камеры, используемой для видеоконференцсвязи (например, в Spark, Zoom), где стандартом является 720p или 1080p (что соответствует ~0.9 - 2 МП), и не повлечет ли это избыточную нагрузку на процессор и канал интернета без ощутимого улучшения качества изображения для конечного пользователя?	2026-03-10 10:59:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к веб-камере «не менее 5.0 MP» установлено для обеспечения высокого качества изображения и возможности масштабирования кадра при видеоконференцсвязи, однако в 2026 году такое разрешение не является высоким для современных моноблоков и не создаст заметной нагрузки на процессор или канал интернета. Для стандартных приложений видеоконференцсвязи (Spark, Zoom) камера с разрешением 5 МП легко поддерживает 720p–1080p трансляцию, обеспечивая стабильное качество изображения для конечного пользователя.
251	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «наличие встроенного антивирусного программного обеспечения». Просим уточнения является обязательная коммерческая подписка на антивирус или достаточно встроенный Защитник Windows, и если Заказчик указывает конкретную марку антивируса, просим указать ее, так как в этом случае Поставщик не может обеспечить совместимость резервного антивируса с политиками безопасности локальной сети Заказчика.	2026-03-10 11:20:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает требования к конкретной марки, типу лицензии или необходимости коммерческой подписки. Соответствие требованиям оценивается по факту наличия встроенного антивирусного ПО, обеспечивающего базовую защиту системы в штатной конфигурации."

252	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «тип матрицы – IPS». Просим разъяснить, можно ли использовать современные оригинальные IPS (например, Nano-IPS, Fast-IPS, E-IPS), которые могут иметь разное буквенное обозначение в характеристиках производителя, но технические характеристики превосходят стандартный IPS?	2026-03-10 11:35:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС требует тип матрицы экрана IPS. Разновидности IPS-матриц допустимы при условии, что заявленные характеристики подтверждают соответствие требованию ТС по типу матрицы и иным установленным параметрам.
253	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Наличие как HDMI входа, так и выхода предполагает сложную логику переключения сигналов. Просим уточнить, требуется ли автоматическое распознавание источника и приемника сигнала, или же допустимо ручное переключение в настройках операционной системы, и будет ли проверяться данный функционал на этапе приемки?	2026-03-10 09:35:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данная функция не прописана в технической спецификации и при приемке товара не будет проверяться. Возможность автоматического или ручного переключения источника и приемника сигнала на HDMI не является обязательной.
254	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В шапке технической спецификации содержится отсылка к определению срока поставки согласно условиям технической спецификации, тогда как сама техническая спецификация содержит два различных срока (15 и 60 дней) в зависимости от категории поставщика. В соответствии с п. 3 ст. 392 Гражданского кодекса РК, условия договора толкуются буквально, а при невозможности определить содержание условия — путем сопоставления с другими условиями и смыслом договора в целом. Просим разъяснить, какое именно условие о сроке подлежит применению при буквальном толковании отсылочной нормы в шапке, и какой из двух сроков, предусмотренных спецификацией, следует считать базовым для целей заключения договора, учитывая, что отсылка не конкретизирует, к какому именно пункту спецификации она отсылает?	2026-03-10 11:36:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС прямо указаны оба срока поставки: 15 календарных дней с даты подписания договора, а для поставщика, находящегося в реестре казахстанских товаропроизводителей, — 60 календарных дней с даты подписания договора. Базовым для конкретного договора является срок, соответствующий статусу победителя закупки по условиям документации.

255	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, соблюдаются ли требования соответствия стандарту СТ РК 1996-2010 гг. на периферийные устройства (мышь, клавиатуру), имеют ли они свои собственные сертификаты и коды ТРУ, отличные от кода системного блока? Их объединение в одну «штуку» может означать, что на мышь необоснованно соблюдать требования к классу безопасности всего моноблока.	2026-03-10 12:17:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
256	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Совокупность требований (распаянный процессор, определенный набор портов, несъемная подставка, 100 Гц матрица с 99% sRGB) может соответствовать лишь единичным моделям на рынке, которые не являются массовыми и, возможно, сняты с производства. Просим предоставить обоснование того, что данная спецификация составлена не под конкретного производителя, а исходя из реальных потребностей Заказчика, с приложением анализа рынка, подтверждающего наличие не менее двух различных производителей, способных поставить товар с идентичным набором всех указанных характеристик.	2026-03-10 11:00:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация формулируется на основе функциональных требований, а не под конкретную модель или бренд. Указанные параметры не указывают на конкретного производителя, а описывают комплект свойств, необходимых для решения задач пользователей.
257	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Процессоры со встроенной графикой и поддержкой DDR5-4800 могут иметь максимальную частоту графического ядра, зависящую от количества установленных модулей памяти (одноканальный/двухканальный режим). Просим уточнить, будет ли проверка частоты графики (1900 МГц) производиться в эталонной конфигурации (с двумя модулями памяти для двухканального режима), или же Поставщик должен гарантировать эту частоту в любом случае, даже при установке одного модуля памяти на 16 ГБ?	2026-03-10 11:03:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «не менее 1900 МГц» относится к базовой (номинальной) частоте графического процессора. Соответственно, предлагаемое оборудование должно иметь базовую частоту графического процессора не ниже 1900 МГц.

258	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, существует ли отсутствие физической шторки (затвора конфиденциальности) на веб-камере, или рабочая характеристика обязательна для обеспечения информационной безопасности, и если да, то почему она не указана в ранее описанной технической характеристике?	2026-03-10 11:21:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не предъявляет обязательных требований к физической защите камеры, а поставка оборудования без шторки не считается нарушением ТС. Любые дополнительные функции для обеспечения информационной безопасности (например, шторка) могут быть предусмотрены по усмотрению поставщика или заказчика, но они не являются обязательными в рамках настоящей закупки."
259	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В требованиях к операционной системе указано наличие «встроенного антивирусного программного обеспечения». Просим уточнить, подразумевается ли под данным требованием наличие в составе операционной системы штатного средства защиты (например, Защитник Windows), которое не требует отдельной активации и лицензирования, или же требуется поставка отдельного лицензионного антивирусного продукта с возложением на поставщика обязанности обеспечить его функционирование в течение всего периода эксплуатации. В случае если требуется поставка отдельного антивирусного ПО, просим разъяснить, как данное условие соотносится с правилами закупки товаров единым лотом, учитывая, что антивирусное программное обеспечение (как товар/услуга) имеет самостоятельный код согласно классификатору и может закупаться отдельно, а его включение в лот на поставку моноблоков	2026-03-10 12:20:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия встроенного антивируса обусловлено необходимостью обеспечить базовую защиту системы по умолчанию, даже если в дальнейшем планируется использование сторонних решений безопасности.
			может быть расценено как "навязывание" дополнительного товара, не связанного с основным предметом закупки технологически ?			

260	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему требуется HDMI 2.1 TMDS, если большинство офисных систем используют HDMI 1.4 или 2.0?	2026-03-06 17:34:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование HDMI 2.1 TMDS обусловлено необходимостью обеспечить совместимость с современными устройствами, поддержку более высоких параметров передачи видеосигнала и сохранение актуальности оборудования в течение срока эксплуатации.
261	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Подтверждено ли, что на рынке имеется не менее 3 производителей, соответствующих всем требованиям?	2026-03-06 17:21:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Рынок содержит достаточное количество производителей, что позволяет потенциально обеспечить конкуренцию при закупке оборудования.
262	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разъяснить, требуется ли кард-ридера (SD-карта), так как это стандартная функция для моноблоков, но в ТЗ отсутствует, и отсутствие слота может быть расценено как неполнота характеристики?	2026-03-10 11:53:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
263	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации не указано требование об обучении персонала. Означает ли это, что сотрудники Заказчика обладают достаточной квалификацией для самостоятельной настройки всего описанного функционала (домен, политики, шифрование, удаленный доступ) и Поставщик не несет ответственности за некорректную первоначальную настройку системы?	2026-03-10 11:07:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Сотрудники Заказчика обладают достаточной квалификацией для тщательной приемки товара от Заказчика и самостоятельной настройки всего описанного функционала (домен, политики, шифрование, удаленный доступ).

264	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «Вход HDMI 1.4» предполагает использование моноблока в качестве монитора для внешнего источника. Требование «HDMI выход 2.1» предполагает вывод изображения на внешний монитор. Просим разъяснить сценарий одновременного использования моноблока и в качестве монитора, и в качестве системного блока, и не является ли это резервным требованием, выполняющим модели с одним набором портов?	2026-03-10 11:52:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация определяет перечень необходимых интерфейсов оборудования. Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Участник закупки вправе предложить товар, соответствующий данным требованиям. Цели и сценарии использования оборудования не являются предметом разъяснения в рамках процедуры государственных закупок."

265	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Условия поставки дифференцированы в зависимости от нахождения Поставщика в реестре казахстанских товаропроизводителей: 15 дней для прочих и 60 дней для КТП. Просим разъяснить, каким образом данный дифференцированный срок соотносится с принципом равенства потенциальных поставщиков, предусмотренным законодательством, и не создает ли он преимуществ для одной категории поставщиков перед другой именно на этапе исполнения договора, где скорость поставки может быть критична?	2026-03-10 10:57:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.

266	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование о поддержке ОС программы NCALayer является специфичным для Казахстана и работы с порталами госорганов. Просим подтвердить, что проверка совместимости ОС с NCALayer будет производиться штатными средствами, и что для этого не требуется установка специфических, не входящих в стандартную поставку драйверов для смарт-карт и криптографии, если они не были предустановлены Поставщиком?	2026-03-10 11:00:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установка и настройка программы NCALayer будет производиться специалистами Заказчика. Проверка совместимости операционной системы с NCALayer осуществляется штатными средствами, при этом установка специфических драйверов для смарт-карт и криптографии, не входящих в стандартную поставку, от Поставщика не требуется.
267	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим разработать методику проверки требований «отсутствие отслеживания флюса» при поставке заводской продукции. Таким образом, может ли гарантированно обеспечиваться отсутствие микроскопических следов флюса на заводском монтаже BGA-компонентов без проведения лабораторного анализа, опорного устройства?	2026-03-10 11:15:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Доказательство отсутствия флюса относится к компетенции Поставщика.
268	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Противоречие между "несъемной подставкой" и требованиями к портам: При несъемной подставке доступ к портам, расположенным на задней панели моноблока, может быть затруднен. Просим уточнить, должно ли расположение портов обеспечивать удобство подключения периферии при установке моноблока на стандартном столе с учетом конструктивных особенностей несъемной подставки, и как этот критерий удобства будет оцениваться?	2026-03-10 11:02:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Интерфейсные порты (USB, HDMI, RJ-45) должны быть визуально доступны в зоне прямого доступа пользователя и обеспечивать подключение и отключение периферийных устройств в штатном режиме эксплуатации без необходимости перемещения моноблока, его поворота, наклона, подъёма либо демонтажа с рабочего места.
269	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Как будет проверяться требование «новый, неиспользованный»? Достаточно ли отсутствия следов эксплуатации на корпусе и упаковке, или Заказчик оставляет за собой право проверить количество циклов включения (Power-on hours) накопителя или другие сервисные индикаторы?	2026-03-10 11:09:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС заложены необходимые параметры для проверки новизны товара.

270	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Гарантийное обслуживание. Просим уточнить порядок гарантийного обслуживания: Поставщик должен иметь авторизованный сервисный центр в г. Астана, или правила пересылки неисправного оборудования в другие регионы РК, что увеличивает время простоя оборудования Заказчика и нарушает непрерывность технологических процессов?	2026-03-10 11:22:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Согласно требованиям технической спецификации, гарантийный срок на поставляемый товар составляет 12 месяцев. Технической спецификацией не установлены требования о наличии у Поставщика авторизованного сервисного центра в г. Астана, а также порядок пересылки оборудования для гарантийного обслуживания. Поставщик обязан обеспечить гарантийное обслуживание поставленного товара в течение установленного гарантийного срока в соответствии с условиями договора."
271	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	При требовании «Товар должен быть новым», просим разъяснить, соблюдаются ли требования к программному обеспечению, и должна ли ОС быть установлена с исходного носителя (образа) при первом включении (OOBE) или режима предустановки (развертывания) системным администратором Поставщика с сохранением заводских настроек?	2026-03-10 11:22:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Согласно требованиям технической спецификации, поставляемый товар должен быть новым, неиспользованным и соответствовать установленным функциональным, техническим и программным характеристикам. Технической спецификацией не устанавливаются требования к способу установки операционной системы . При этом операционная система должна быть лицензионной, установленной и полностью готовой к эксплуатации в соответствии с требованиями технической спецификации."

272	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указана «частота графики – не менее 1900 МГц». Для встроенной графики частота может варьироваться в зависимости от температуры и нагрузки (динамический разгон). Просим уточнить, какая именно частота подразумевается: базовая или максимальная динамическая, и какие инструменты и методики будут использоваться для ее измерения в ходе приемки?	2026-03-10 09:31:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации указана базовая частота графического ядра — не менее 1900 МГц. Приемка товара (моноблока) будет осуществляться с использованием специализированного программного обеспечения, позволяющего проверить соответствие заявленных характеристик оборудования требованиям технической спецификации.
273	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «частота обновления – не менее 100Гц» при диагонали 27 дюймов и разрешении Full HD (1920x1080) нетипично для стандартного офисного оборудования и характерно для моделей игровых автоматов. Просим обосновать необходимость необходимости обновления выше стандартных 60-75 Гц для выполнения задач, описанных в разделе программного обеспечения (работа с документами, 1С, браузеры), и не является ли данное ограничение резервным, ограничивающим постановку стандартных бизнес-моделей?	2026-03-10 11:17:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Данная характеристика не предназначена для игр или видеообработки, а для снижения нагрузки на глаза при длительной работе с офисными и аналитическими приложениями. Использование моноблоков с частотой обновления 100 Гц позволяет уменьшить мерцание и повысить комфорт при работе с динамическим интерфейсом (например, прокрутка таблиц, перемещение окон, анимации в специализированных приложениях). Эффективность работы сотрудников повышается за счет меньшей утомляемости глаз и снижения риска ошибок при длительной работе на компьютере. "

274	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Учитывая, что техническая спецификация содержит требования к товарам (моноблоки, периферия) и требования к сопутствующим услугам (первичный запуск, тестирование), а также к программному обеспечению (ОС с набором функций, поддержка приложений), просим разъяснить, проводился ли заказчиком анализ возможности разделения данного лота на несколько самостоятельных закупок (например, отдельно на поставку оборудования, отдельно на приобретение лицензионного ПО, отдельно на пусконаладочные работы) в целях расширения круга потенциальных поставщиков и повышения эффективности использования бюджетных средств. В случае если такое разделение признано нецелесообразным, просим представить обоснование функциональной и технологической связи всех перечисленных компонентов, исключающей возможность их раздельной закупки без ущерба для функционирования конечного	2026-03-10 12:20:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Разделение закупки на отдельные лоты теоретически возможно, однако объединение оборудования, программного обеспечения и сопутствующих услуг в один лот может быть признано обоснованным при наличии функциональной и технологической взаимосвязи компонентов, позволяющей обеспечить поставку полностью готового к эксплуатации автоматизированного рабочего места в соответствии с требованиями Закона РК «О государственных закупках» и Правил осуществления государственных закупок, утвержденными приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687.
			продукта (автоматизированного рабочего места), со ссылкой на соответствующие нормы законодательства о государственных закупках .			
275	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривается ли возможность пересмотра спецификации и повторного объявления закупки?	2026-03-06 17:48:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	На сегодняшний день не рассматривается внесение изменений и дополнений в ТС.

276	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Пункт «Срок поставки: ...в течение 60 календарных дней... если Поставщик имеется в реестре...». Просим разъяснить, какой срок является приоритетным, если Поставщик предлагает товар иностранного производства, но сам является казахстанским производителем другого товара, и как это согласуется с принципом недискриминации?	2026-03-10 11:54:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В Правила осуществления государственных закупок внесены поправки Приказом Министра финансов от 24 июня 2025 года № 321, Увеличения срока поставки товаров по договору. Теперь срок поставки увеличен с 15 до 60 календарных дней. (для Казахстанскийх производителей)
277	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В разделе рекомендаций указано СТ РК 1996-2010 гг. Просим разъяснить, требуется ли Заказчику международный сертификат соответствия именно на партию товара, выданного аккредитованным органом РК, или достаточные Декларации о соответствии, которые поставщик оформляет самостоятельно по образцу серийного производства?	2026-03-10 11:25:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
278	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В разделе «Срок поставки» указаны противоречивые сроки: 15 дней для обычных поставок и 60 дней для товаров из реестра отечественных товаропроизводителей. Просим разъяснить, как данные в кратчайшие сроки соотносятся с требованиями о годовом выпуске «до трех лет»: не создается ли приоритет в 60 дней для отечественных рисков поставки оборудования более раннего года выпуска по сравнению с товарами, поставляемыми за 15 дней?	2026-03-10 11:22:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Согласно Закону РК «О государственных закупках» и ТС, срок поставки составляет 15 дней для не-КТП и 60 дней для КТП, но требование о годе выпуска «не ранее трех лет» обязательно для всех поставщиков. Различие сроков поставки не создает приоритет по году выпуска: товар любого поставщика должен соответствовать критерию новизны, проверяемому при приемке, независимо от срока поставки."

279	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему не указана минимальная скорость чтения и записи SSD?	2026-03-06 17:30:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Минимальная скорость чтения и записи SSD может не указываться, потому что её косвенно определяет тип интерфейса накопителя, а также чтобы избежать сложностей проверки характеристик.
280	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указана «Мощность блока питания – не менее 90 Вт». Просим уточнить, идет ли речь о потребляемой мощности моноблока или о мощности внешнего блока питания. При заявленных характеристиках (6-ядерный процессор, 16 ГБ DDR5, диск, матрица 27") суммарное энергопотребление системы может превышать 90 Вт, особенно под нагрузкой. Не противоречит ли данное требование физической возможности функционирования системы, и не приведет ли оно к отбраковке моделей с более мощными (и надежными) блоками питания на 120-150 Вт?	2026-03-10 11:00:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанная мощность блока питания относится к внешнему блоку питания моноблока. Данной мощности (не менее 90 Вт) достаточно для стабильной работы системы с заявленными характеристиками (6-ядерный процессор, 16 ГБ DDR5, диск, матрица 27") в стандартных условиях эксплуатации. Использование более мощных блоков питания допускается, но не является обязательным и не противоречит требованиям спецификации.
281	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «пакет обновлений 2025 года». Просим уточнить, является ли данная формулировка технической ошибкой и подразумевается ли, что на момент поставки должны быть установлены все критически важные обновления безопасности и обновления драйверов, выпущенные на дату отгрузки товара?	2026-03-10 11:04:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Формулировка «пакет обновлений 2025 года» не является технической ошибкой. Она подразумевает, что на момент поставки на моноблоках должны быть установлены все критически важные обновления безопасности и обновления драйверов, выпущенные на дату отгрузки товара.

282	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Каким образом заказчик будет проверять наличие или отсутствие следов флюса?	2026-03-06 17:22:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Методом визуального контроля печатных плат (при необходимости с увеличением) при приёмке оборудования.
283	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указана частота обновления 100 Гц, если стандарт офисных мониторов — 60 Гц?	2026-03-06 17:32:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование 100 Гц установлено для повышения плавности отображения, снижения зрительной нагрузки и соответствия современным характеристикам дисплеев.
284	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему не указана поддержка Wi-Fi?	2026-03-06 17:36:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поддержка Wi-Fi может не указываться в технической спецификации, если предполагается использование проводного сетевого подключения, а также в целях соблюдения требований безопасности и оптимизации стоимости оборудования.
285	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Чем обосновано требование BitLocker-подобного шифрования?	2026-03-06 17:42:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование BitLocker-подобного шифрования обусловлено необходимостью защиты данных на устройствах, соответствия политикам информационной безопасности и возможности централизованного управления средствами защиты информации.

286	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Почему указано требование централизованного обновления через сервер?	2026-03-06 17:42:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование централизованного обновления через сервер обусловлено необходимостью управления обновлениями, повышения безопасности и оптимизации сетевой нагрузки в корпоративной инфраструктуре.
287	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Чем обосновано требование максимального объема видеопамяти 2 ГБ?	2026-03-06 17:25:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	На сегодняшний день объём видеопамяти 2 ГБ соответствует реальным задачам.
288	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Сколько моделей моноблоков на рынке соответствуют всем указанным параметрам дисплея?	2026-03-06 17:34:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Фонд не располагает информацией о количестве моделей на рынке, полностью соответствующих данному техническому заданию.
289	090440020410	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В разделе «Срок поставки*» (со звездочкой) указано: «Согласно условию технической спецификации договора». Однако в самой технической спецификации срок поставки детализирован с разделением на 15 и 60 дней в зависимости от статуса поставщика. Просим разъяснить, следует ли понимать отсылку в шапке как указание на необходимость руководствоваться именно полным текстом спецификации, или же данная формулировка подразумевает, что базовым сроком является 15 дней, а условие о 60 днях применяется только при наличии у поставщика соответствующего статуса и после подтверждения этого статуса на этапе заключения договора? Просим также уточнить, каким образом данная отсылка будет интерпретироваться при формировании проекта договора с победителем.	2026-03-10 11:18:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Соответствие требованиям будет оцениваться исходя из соблюдения сроков. Данная отсылка не изменяет установленных сроков, а лишь уточняет источник обязательного правила для договора с победителем."

290	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В соответствии с типовыми положениями проекта договора государственных закупок, срок поставки товара является существенным условием и указывается в договоре на основании заявки победителя. Однако в конкурсной документации срок поставки определен вариативно (в зависимости от статуса), а форма заявки не предусматривает отдельной графы для указания поставщиком своего срока. Просим разъяснить механизм формирования срока поставки в договоре с победителем: будет ли срок определяться автоматически на основе статуса победителя, или победитель вправе предложить свой срок в пределах от 15 до 60 дней? В случае если победитель-не-КТП предложит срок, превышающий 15 дней (например, 30 дней, обоснованных объективными причинами), будет ли такая заявка признана соответствующей, учитывая, что формально в спецификации установлен 15-дневный срок для данной	2026-03-10 11:53:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В Правила осуществления государственных закупок внесены поправки Приказом Министра финансов от 24 июня 2025 года № 321, Увеличения срока поставки товаров по договору. Теперь срок поставки увеличен с 15 до 60 календарных дней. (для Казахстанскийх производителей)
			категории?			
291	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Материал корпуса (пластик/алюминий). Просим разъяснить, есть ли требования к материалу корпуса и радиатору охлаждения, так как алюминиевый корпус лучше рассеивает тепло, но стоит выше, и уточнение может стать камнем требований.	2026-03-10 11:53:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

292	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим подтвердить, что объектом закупки является исключительно товар «Моноблок» (инвентарный объект), все упомянутые услуги (создание, обновление, тестирование) и патентные товары (лицензии производителей, если они не OEM) носят исключительно информативный характер и не являются обязательными условиями договора поставки, так как их включение в цену «штука» без выделения в характеристиках является нарушением законодательства о госзакупках.	2026-03-10 12:19:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Если в технической спецификации указано, что они должны быть выполнены поставщиком, они могут являться обязательной частью предмета закупки, а их стоимость может входить в цену единицы товара при условии функциональной связи с поставляемым оборудованием и соответствия Закону РК «О государственных закупках» и Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687.
293	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «первичный запуск каждого моноблока». Просим спецификации, требуется распаковка и включение 100% комплектации в рамках проводимой комиссии, или законодательная выборочная проверка, так как полная распаковка всех устройств сокращает время приемки на несколько дней, что не укладывается в логистику необходимой поставки и может привести к ухудшению условий хранения.	2026-03-10 11:23:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС предусматривает первичный запуск каждого моноблока при передаче оборудования. При поставке столь незначительного количества моноблоков, времени на демонстрацию достаточно.
294	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Критерии приемки «работа под оформление». Просим разъяснить порядок действий, если при проверке температура корпуса превышает допустимые санитарные нормы (например, более 40°C на поверхности), но компьютер продолжает работать. Будет ли это считаться несоответствием требованиям безопасности?	2026-03-10 11:36:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

295	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Спецификация обязывает поставщика выполнить первичный запуск и демонстрацию работоспособности товара. Указано, что эти услуги осуществляются «при передаче оборудования». Просим разъяснить, входят ли работы по первичному запуску в срок поставки (т.е. должны ли они быть завершены в течение 15 или 60 дней), или же срок поставки считается соблюденным с момента физической доставки товара по адресу, а демонстрация может проводиться позднее? Данное уточнение необходимо для правильного планирования графика исполнения договора и распределения ресурсов.	2026-03-10 11:26:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставка считается завершенной при передаче товара в рабочем состоянии с выполнением сопутствующих услуг, прямо предусмотренных ТС. Дополнительное вынесение демонстрации на более поздний срок ТС не предусмотрено.
296	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к ОС «централизованное управление обновлениями через сервер обновлений». Просим разъяснить, использует ли Заказчик сервер WSUS (службы обновления Windows Server), и требуется ли предварительная настройка GPO (групповых политик) на этапе поставки или поставщик предоставляет «чистую» систему?	2026-03-10 11:27:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит требование наличия возможности обновления операционной системы и централизованного управления обновлениями посредством сервера обновлений. При этом ТС не содержит отдельного требования к настройке инфраструктуры заказчика, GPO или WSUS на этапе поставки.
297	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «встроенные динамики». Просим указать мощность динамиков (Ваттах), так как «встроенные» могут составлять 1 Вт (тихие) или 5 Вт (громкие), а для конференц-связи (Zoom) может оказаться высокая громкость, не обеспеченная маломощными динамиками.	2026-03-10 11:53:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

298	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «мышь, клавиатура» без указания типа интерфейса подключения (проводной USB или беспроводной RF/Bluetooth). Просим разъяснить, предложит ли Поставщик беспроводные комплекты, которые приспособлены к эксплуатации, но требуют замены элементов питания, или Заказчику категорически требуются проводные интерфейсы, которые должны быть отражены в ТЗ во избежание споров при приемке?	2026-03-10 11:21:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не ограничивает поставщика выбором проводного или беспроводного интерфейса. Любой комплект, обеспечивающий стабильную эксплуатацию и соответствие требованиям ТС (функциональность, раскладка клавиатуры, совместимость с моноблоком), считается допустимым. При этом вопросы замены элементов питания или специфики эксплуатации беспроводных устройств относятся к обязанностям Поставщика и не нарушают требований ТС."

299	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Если товар произведен за пределами РК, но официально импортирован и имеет сертификат соответствия СТ РК, будет ли он допущен к поставке, или наличие статуса КТП является скрытым требованием, учитывая, что выполнить 15-дневный срок поставки для импортного товара физически сложнее, чем для локально произведенного или складированного?	2026-03-10 11:05:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
300	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации отсутствует требование о поддержке технологии VESA Mount. В сочетании с требованием о несъемной подставке это полностью исключает возможность монтажа моноблока на стену или кронштейн. Просим обосновать, почему Заказчик сознательно ограничивает возможность эргономичной организации рабочих мест, которая является стандартом для современного офиса?	2026-03-10 11:06:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение эргономики Фонда не является предметом данного конкурса.
301	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требования к яркости «не менее 300 нит». Для офисной работы при искусственном освещении стандартом считается 250-300 нит. Просим уточнить, планируется ли использование моноблоков в условиях с высоким уровнем внешнего освещения (прямой солнечный свет), чтобы оправдать столь высокий порог яркости, или же это избыточное требование?	2026-03-10 11:08:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. В вашем вопросе содержится ответ.

302	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Каков порядок подписания актов приемки-передачи: подписывается ли акт после успешного тестирования каждой единицы, или после тестирования всей партии?	2026-03-10 11:09:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Предметом Конкурса является поставка товара одним лотом. Лот является неделимой единицей.
303	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «возможность удаленного доступа к рабочему компьютеру». Просим уточнения, использует ли Заказчик корпоративный шлюз удаленного доступа (RD Gateway, VPN, TeamViewer), и требуется ли предустановка и настройка параметров удаленного доступа клиента, или Поставщик должен лишь предоставить возможность протокола RDP?	2026-03-10 11:26:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС предусматривает возможность удаленного доступа к рабочему компьютеру посредством подключения к рабочему окружению пользователя. Конкретные программные продукты, шлюзы, VPN либо преднастройка отдельного клиента технической спецификацией не установлены.
304	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему в комплект включены только клавиатура и мышь?	2026-03-06 17:44:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Клавиатура и мышь включаются в комплект как минимально необходимый набор периферийных устройств.
305	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Гарантийный срок установлен в 12 месяцев. Просим уточнить условия гарантийного обслуживания: подразумевается ли гарантия с заменой деталей и ремонтом на территории Заказчика (on-site) или с необходимостью транспортировки оборудования в сервисный центр, и кто несет расходы на транспортировку в гарантийный период?	2026-03-10 10:58:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все расходы, связанные с ремонтом и транспортировкой оборудования в гарантийный период, несет Поставщик. Гарантийное обслуживание может осуществляться как на территории Заказчика (on-site), так и с транспортировкой в сервисный центр по усмотрению Поставщика, при этом стоимость транспортировки и ремонта входит в гарантийные обязательства.

306	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к ОС «поддержка 64 бит» и «NetFramework 4.5». Просим уточнение, есть ли требование по поддержке 32-битных приложений в среде 64-битной ОС (WOW64), так как некоторые сложные модули 1С или открытые драйверы госсистемы могут требовать выполнения 32-битной среды, что может быть заблокировано политиками безопасности современной ОС?	2026-03-10 11:25:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС содержит требование к 64-разрядной ОС и поддержке NetFramework 4.5. Отдельного требования о поддержке 32-битных приложений в среде WOW64 техническая спецификация не содержит.
307	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к году выпуска. Просим разъяснить, должны ли соблюдаться этикетки (шильдика) на корпусе моноблока с указанием даты изготовления (месяц/год), и будет считаться несоответствием наличия данной этикетки, если в BIOS устройства и упаковке накладной указана актуальная дата?	2026-03-10 11:26:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС содержит требование: товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска — не ранее чем за три года до даты заключения договора. Отдельного требования о конкретной форме маркировки даты изготовления на корпусе ТС не содержит.
308	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации указан год выпуска товара «не ранее (до трех лет) до даты заключения договора». Просим уточнить методику исчисления данного срока: считается ли допустимым товар, произведенный, например, за 2 года и 11 месяцев до даты договора, но при этом содержащий комплектующие (например, процессор или матрицу), производство которых было прекращено более трех лет назад, что может повлиять на возможность гарантийного обслуживания и наличие запасных частей?	2026-03-10 09:30:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложению 13 к конкурсной документации товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники

309	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требования к графическому процессору содержат одновременно «максимальный объем памяти графического процессора – не менее 2 ГБ» и указание на то, что графический процессор «встроенный». Для встроенных видеоядер используется общая оперативная память, и ее объем, выделяемый под видео, динамический. Просим разъяснить, каким образом Заказчик планирует проверять соответствие требованию «не менее 2 ГБ», если этот объем зависит от настроек BIOS и текущей загрузки системы, а не является фиксированной аппаратной характеристикой?	2026-03-10 09:31:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Проверка соответствия требованиям к графическому процессору будет осуществляться при приемке товара (моноблока) с использованием специализированного программного обеспечения. Оно позволит определить доступный и используемый объем видеопамяти встроенного графического процессора и подтвердить соответствие установленному требованию.
310	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему минимальная тактовая частота указана 3.3 ГГц, если производительность зависит от архитектуры процессора?	2026-03-06 17:23:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Параметр минимальной тактовой частоты 3,3 ГГц используется как дополнительный ориентир минимального уровня производительности.
311	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Установлен авансовый платеж в размере 30%. Просим уточнить порядок его выплаты: будет ли аванс перечислен единовременно после подписания договора, или для его получения необходимо предоставление обеспечения возврата аванса (гарантии), и распространяется ли данное условие на всех поставщиков вне зависимости от их членства в реестре КТП?	2026-03-10 11:01:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней со дня заключения договора производит авансовый платеж в размере 50 (пятидесяти) процентов от суммы договора на текущий финансовый год. Требование по внесению обеспечения аванса не распространяется на поставщиков, находящихся в реестре казахстанских товаропроизводителей.

312	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации не указаны требования к электромагнитной совместимости и безопасности. Просим уточнить, достаточно ли наличия общего сертификата соответствия Техническому регламенту Таможенного союза (ЕАЭС), или Заказчик требует предоставления дополнительных протоколов испытаний по отдельным параметрам?	2026-03-10 11:02:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Перечисленные требования к электромагнитной совместимости и безопасности в технической спецификации не прописаны. Для поставки достаточно наличия общего сертификата соответствия Техническому регламенту Таможенного союза (ЕАЭС). Предоставление дополнительных протоколов испытаний по отдельным параметрам не требуется.
313	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить, применяются ли условия ответственности за просрочку поставки (неустойка, пеня) в равной степени как к поставщикам с 15-дневным сроком, так и к КТП с 60-дневным, или для отечественных производителей предусмотрен льготный период начисления штрафных санкций?	2026-03-10 11:08:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В рамках заключенного договора условия ответственности за нарушение сроков поставки применяются в соответствии с его положениями и распространяются на Поставщика независимо от установленного срока поставки.
314	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Указано требование поддержки работы «файлы с расширениями «.exe» должны открываться без использования дополнительного программного обеспечения». Просим разъяснить данную формулировку: не является ли она завуалированными требованиями к установке ОС на базе Microsoft Windows, что прямо ограничивает конкуренцию для ОС на базе Linux (Astra Linux, РЕД ОС), которые при наличии WINE также открывают .exe, но с использованием дополнительного уровня совместимости, что формально обозначает букву ТЗ?	2026-03-10 11:19:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не ограничивает выбор конкретной операционной системы, а оценивается по факту возможности запуска приложений с расширением «.exe» в штатной конфигурации поставленного оборудования. Соответствие требованиям определяется по функциональности, указанной в ТС, без требований к используемым платформам или дополнительным слоям совместимости."

315	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В требованиях к ОС указано «функционировать на протяжении всего периода эксплуатации». Поддержка работоспособности (техподдержка, обновление) — это услуга. Просим разъяснить, как в рамках лота «штука» (разовая поставка) регламентируется оказание поставщиком услуг по поддержанию работоспособности в будущем, и включена ли стоимость этих услуг в цену товара?	2026-03-10 12:16:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
316	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В перечне разъемов указан «1x headphone / microphone combo jack 3.5mm». Просим уточнить, требуется ли поддержка гарнитур (наушники с микрофоном) с четырехконтактным штекером (CTIA/AHJ стандарт) или же допускается разделение на два отдельных разъема (для наушников и микрофона), что иногда встречается в моноблоках?	2026-03-10 11:01:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
317	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим дать определение термина «моноблок» в контексте данного ТЗ. Считается ли моноблоком устройство, где вычислительный блок полностью интегрирован в крышку дисплея, или допускаются варианты с минимальным системным блоком, встроенным в подставку (так называемые "All-in-One" с нестандартным форм-фактором)?	2026-03-10 11:03:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Моноблок (All-in-One PC) — это настольный персональный компьютер, в котором монитор и все основные компоненты системного блока (процессор, видеокарта, память) объединены в одном корпусе. Это компактное решение «всё в одном» с минимальным количеством проводов, часто оснащенное сенсорным экраном, камерой и динамиками.
318	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему в ТЗ указаны конкретные программы (Office, 1С, Zoom и др.)?	2026-03-06 17:43:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Конкретные программы указываются в ТС для описания задач, проверки совместимости и оценки требуемой производительности оборудования, а не обязательно как обязательное требование поставки именно этих программных продуктов.

319	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Сколько устройств планируется подключать к моноблоку?	2026-03-06 17:36:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Количество определяется исходя из производственной необходимости.
320	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Не ограничивают ли указанные требования участие потенциальных поставщиков?	2026-03-06 17:18:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Нет, не ограничивают.
321	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Проводилась ли консультация с рынком поставщиков перед публикацией ТЗ?	2026-03-06 17:19:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, конфигурации анализировались на этапе подготовки требований.
322	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Чем обосновано требование камеры такого разрешения?	2026-03-06 17:37:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование камеры более высокого разрешения обусловлено стремлением обеспечить качественную видеосвязь, возможность использования современных функций видеоконференций и запас характеристик на период эксплуатации оборудования.
323	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Не является ли совокупность требований ограничением конкуренции?	2026-03-06 17:48:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наличие детальных характеристик не означает ориентацию на конкретную модель.
324	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Рассматривались ли системы с более энергоэффективными блоками питания?	2026-03-06 17:39:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.

325	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В требованиях указано «операционная система должна быть свободной». Просим указать тип лицензии: является ли она OEM-лицензией (подается вместе с новым компьютером от производителя и является частью «штуки») или это BOX/FPP-лицензия (коробочная версия), которая является отдельным товаром? В случае BOX-лицензии закупка ее в составе лота «моноблок» является нарушением правил формирования лота.	2026-03-10 12:14:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
326	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Чем обосновано требование USB-C 10 Гбит/с?	2026-03-06 17:35:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование USB-C 10 Гбит/с обусловлено необходимостью обеспечить высокоскоростное подключение современных устройств, универсальность интерфейса и достаточный запас характеристик на период эксплуатации оборудования.
327	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Требуется ли Windows Pro для работы с доменом?	2026-03-06 17:41:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Для работы в доменной сети требуется Windows 11 Pro, поскольку редакция Home не поддерживает подключение к домену Active Directory и функции централизованного управления.
328	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к шифрованию на блочном уровне и наличие ОС с поддержкой групповых политик. Для реализации BitLocker (или аналогов) требуется наличие доверенного платформенного модуля (TPM) или специального чипа. Просим уточнить, является ли наличие TPM 2.0 обязательным требованием к аппаратной части моноблока для обеспечения заявленной функции шифрования, или же шифрование может быть реализовано программно с использованием пароля?	2026-03-10 11:03:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Шифрование данных на блочном уровне должно обеспечиваться встроенными средствами операционной системы без необходимости наличия специального чипа. Реализация шифрования может выполняться программно с использованием пароля, без дополнительных затрат или аппаратных требований со стороны Поставщика.

329	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Заявленное покрытие цвета «не менее 99% sRGB». Просим разъяснить методику замера данного параметра при приемке: будет ли использоваться колориметр, и если да, то чей калиброванный прибор будет использоваться, или Заказчик предоставляет паспортные данные производителя, которые часто могут указывать на идеальные условия и матрицу в разных партиях?	2026-03-10 11:17:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приёмка товара (моноблока) будет осуществляться с помощью специализированного программного обеспечения которое предложит Поставщик.
330	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Просим уточнить порядок разрешения споров при приемке, если визуальные нечитаемые символы на клавиатуре (наблюдение износа краски на дешевых моделях) появляются через месяц использования, гарантия на механические повреждения не распространяется: кто будет нести ответственность за ненадлежащее качество периферии?	2026-03-10 11:54:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все спорные вопросы будут разрешаться в соответствии с Законом
331	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указана поддержка NCALayer?	2026-03-06 17:44:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки NCALayer обусловлено необходимостью работы с электронной цифровой подписью и государственными информационными системами, использующими инфраструктуру ключей Национального удостоверяющего центра Казахстана.
332	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В спецификации указано, что мышь и клавиатура входят в комплект. Просим уточнить, предъявляются ли к ним какие-либо технические требования (тип подключения – проводной/беспроводной, тип сенсора, количество кнопок) или допускается любой комплект поставки производителя моноблока?	2026-03-10 11:01:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Допускается любой комплект поставки производителя моноблока. Клавиатура и мышь не имеют дополнительных технических требований по типу подключения, сенсору или количеству кнопок.

333	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указано наличие встроенного антивируса, если многие организации используют сторонние решения?	2026-03-06 17:42:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия встроенного антивируса обусловлено необходимостью обеспечить базовую защиту системы по умолчанию, даже если в дальнейшем планируется использование сторонних решений безопасности.
334	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Техническое требование «Выход HDMI 2.1 TMDS» является некорректным, так как стандарт HDMI 2.1 использует протокол FRL (Fixed Race Link), а режим TMDS является атрибутом более старого стандарта (HDMI 1.4/2.0). Просим разъяснить, какая именно спецификация имеет место в понимании Заказчика, и не соответствует ли требуемое техническое задание, обеспечивающей поставку оборудования с реальным стандартом HDMI 2.0, который полностью доступен для разрешения Full HD?	2026-03-10 11:18:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Соответствие требованиям оценивается по факту наличия выхода HDMI, обеспечивающего штатное подключение и работу монитора с разрешением Full HD. Реализация с HDMI 2.0, полностью поддерживающая Full HD, считается соответствующей требованиям ТС, если она обеспечивает заявленные функциональные характеристики."
335	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к раскладке клавиатуры «русский, английский». Просим уточнения, требуется ли наличие казахстанской раскладки (кириллица с казахскими буквами) на клавиатуре, что является стандартом для госорганов РК, и ее отсутствие может считаться несоответствием, несмотря на указание только двух языков в ТЗ?	2026-03-10 11:20:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает обязательной поддержки казахстанской раскладки. Поставка клавиатуры с поддержкой только русской и английской раскладки считается соответствующей требованиям ТС."

336	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В характеристиках указан стандарт СТ РК 1996-2010 гг. Сертификация — это услуга по сертификации. Просим разъяснить, включена ли стоимость услуг по сертификации товара в цене «штуки» товара, сертификат или должен быть предоставлен Поставщиком отдельно? Если стоимость услуг включена в товар, это нарушает принцип «товарной» закупки, так как закупка представляет собой смешанный объект (товар + услуги по сертификации).	2026-03-10 12:15:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
337	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Адрес поставки «21-этаж». Подъем товара — это логистическая услуга. Просим разъяснить, включена ли стоимость услуг грузчиков или услуги «Подъем товар» в цену «штуки»? Если в данных услугах не выделены дополнительные коды КТРУ и они не закуплены отдельно, требование доставки на 21-й этаж в рамках цены на товар может рассматриваться как безвозмездное получение услуг, что противоречит принципам закупок.	2026-03-10 12:16:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

338	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «цветовой охват – не менее 99% sRGB» является достаточно высоким для офисных моноблоков и часто встречается в моделях, ориентированных на дизайн или работу с графикой. Просим обосновать производственную необходимость в столь широком цветовом охвате для выполнения задач, связанных с использованием 1С, MS Office и браузеров, и не приведет ли это к необоснованному удорожанию закупки и сужению круга потенциальных поставщиков?	2026-03-10 09:31:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к цветовому охвату «не менее 99 % sRGB» установлено исходя из того, что сотрудники Заказчика много работают с цветными презентациями и визуальными материалами, где точность цветопередачи важна для корректного отображения графиков, схем и корпоративной документации. Данная характеристика позволяет снизить нагрузку на глаза при длительной работе и обеспечивает комфортное визуальное восприятие информации. При этом требования к цветовому охвату не являются избыточными и не ограничивают функциональность офисных приложений, а также обеспечивают оптимальные условия работы без необоснованного удорожания закупки.
339	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование «демонстрация работоспособности… работа периферийных устройств». Просим уточнение, обеспечивает ли Заказчик периферийные устройства для тестирования (например, свой USB-разъем для ЭЦП, свой внешний диск) Поставщик или должен привезти свои тестовые образцы?	2026-03-10 11:36:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

340	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Установлен гарантийный срок «12 месяцев» при условии, что товар должен быть новым (год выпуска до 3 лет). Просим разъяснить, как соотносится гарантия в 1 год с нормальным сроком эксплуатации компьютерной техники (3-5 лет), и будет ли считаться нарушением, если производитель оборудования обеспечивает гарантию 2-3 года, а Поставщик указывает в паспорте только 1 год, что является самым слабым нарушением прав потребителя?	2026-03-10 11:21:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Если производитель оборудования устанавливает более длительный гарантийный срок (например, 2-3 года), это не противоречит требованиям технической спецификации, при условии, что Поставщик выполняет обязательства по гарантийному обслуживанию в течение 12 месяцев, как указано в договоре. Отсутствие указания более длительного гарантийного срока в документации Поставщика не считается нарушением требований ТС, но не лишает поставщика возможности предоставлять более длительную гарантию по условиям производителя. Таким образом, соблюдение требований технической спецификации оценивается по минимальному гарантийному сроку - 12 месяцев, и указание более короткого срока в паспорте не является нарушением закупочных условий."

341	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации (раздел «Срок поставки») указано, что срок поставки составляет 15 календарных дней с даты подписания договора, при этом для поставщиков из реестра казахстанских товаропроизводителей предусмотрено исключение – 60 календарных дней. В то же время в шапке документа сделана ссылка на то, что срок поставки определяется согласно условиям технической спецификации. Просим разъяснить, каким образом потенциальный поставщик, не относящийся к категории КТП, должен оценивать свои возможности по исполнению договора, если формально срок, указанный в шапке (отсылка к ТЗ), и срок, указанный в самой спецификации, могут восприниматься как противоречащие друг другу, а именно: в шапке не конкретизировано наличие льготного периода для КТП, что может ввести в заблуждение относительно реальных временных рамок исполнения обязательств?	2026-03-10 11:15:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Отсылка в шапке документа к технической спецификации не изменяет эти условия и служит указанием источника правил, которыми следует руководствоваться при формировании договора. Любые вопросы интерпретации сроков разрешаются в соответствии с Законом и условиями заключаемого договора."
342	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Требование к блоку питания «мощность не менее 90 Вт». Если блок питания является внешним (как адаптер питания ноутбука), он имеет свой серийный номер и является отдельной запчастью. Просим разъяснить, считается ли он в данном случае частью «штуки» (моноблока) или отдельными единицами инвентаря, так как внешние блоки питания часто наблюдаются отдельно от основных средств?	2026-03-10 12:14:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
343	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Цвет корпуса. В ТЗ не указан цвет оборудования. Просим выбрать светильник черного цвета, или строго требуется серебристый/белый цвет для соответствия интерьеру, исключая выносной светильник в соответствии с эстетическим и консервативным подходом?	2026-03-10 11:53:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
344	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Совокупность требований к портам (HDMI-in и HDMI-out) намекает на возможность использования моноблока в качестве монитора для другого системного блока. Не приведет ли это к тому, что мощный моноблок будет простаивать в режиме монитора, а его вычислительные мощности использоваться не будут, что является неэффективным расходованием бюджетных средств?	2026-03-10 11:06:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение гипотетических "намеков" не является предметом данного конкурса.

345	090440020410	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Технической спецификацией установлено, что товар должен быть новым, год выпуска не ранее трех лет до даты заключения договора. При этом для не-КТП установлен сверхкороткий срок поставки – 15 дней. Просим уточнить, каким образом заказчик предполагает проверить соответствие товара требованию о годе выпуска, если при поставке в 15-дневный срок у поставщика физически отсутствует возможность заказать товар напрямую с завода-изготовителя (что гарантировало бы «свежесть» партии), и он вынужден поставлять товар со складских остатков, которые могут быть произведены ранее, чем за три года? Не создает ли данный срок преимущество для поставщиков, имеющих доступ к «старым» складским запасам, в ущерб качеству?	2026-03-10 11:21:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Согласно требованиям технической спецификации, поставляемый товар должен быть новым, неиспользованным и год выпуска не ранее чем за три года до даты заключения договора. Указанное требование является обязательным для всех потенциальных поставщиков. Проверка соответствия товара данным требованиям будет осуществляться при приемке товара на основании сопроводительной документации производителя, маркировки оборудования, серийных номеров и иных идентификационных данных, позволяющих определить год выпуска. Установленный срок поставки не ограничивает потенциальных поставщиков в выборе источников поставки товара. Потенциальный поставщик самостоятельно определяет возможность исполнения обязательств по поставке товара, соответствующего требованиям технической спецификации, в установленный срок."
346	121040022344	ҚҚ жобасына ескерту	Почему указан размер не менее 27 дюймов, если большинство офисных моноблоков имеют 23–24 дюйма?	2026-03-06 17:30:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.

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

Сотрудник Жунусов Биржан Уалиевич

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
№17213600

№ конкурса 16481850-1
Название конкурса О государственных закупках моноблоков способом открытого конкурса
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-03-05 14:22:36 по 2026-03-10 14:22:36
Наименование организатора Акционерное общество "Государственный фонд социального страхования"

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	121040022344	Замечание к КД	Проводился ли анализ ТЗ на соответствие принципам добросовестной конкуренции?	2026-03-06 17:47:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Анализ ТС на соответствие принципам добросовестной конкуренции проводится в рамках подготовки и согласования закупочной документации.
2	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Учитывая отсутствие требований к выбору дополнительного HDD (жесткого диска), просим разъяснить, как будет обеспечиваться обеспечение больших объемов данных пользователей, если для установки программного обеспечения (ОС, офисный пакет, специализированное ПО) будет использоваться более 40-50% объема SSD, что можно сказать о производительности системы из-за выделения места для кэширования и подкачки файлов?	2026-03-10 11:17:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Анализ/диспут об использовании и производительности SSD не является предметом данного конкурса.

3	121040022344	Замечание к КД	Требуется ли установка данных программ или только совместимость?	2026-03-06 17:44:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требуется возможность установки и корректной работы Java и .NET Framework 4.5, а не их обязательная предустановка на поставляемом оборудовании.
4	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требования к операционной системе включают «возможность удаленного доступа к рабочему компьютеру посредством подключения к рабочему окружению пользователя». Данная функция реализуется либо встроенными средствами ОС (RDP), либо сторонним ПО. Просим уточнить, является ли наличие именно встроенного средства удаленного доступа (например, RDP-сервера) обязательным, или же допустимо использование сторонних решений, предварительно установленных Поставщиком?	2026-03-10 10:40:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
5	121040022344	Замечание к КД	Проводился ли анализ наличия таких моноблоков на складе поставщиков?	2026-03-06 17:45:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Анализ рынка проводился на этапе подготовки закупки, однако проверка фактического наличия оборудования на складах поставщиков не является обязательной.
6	121040022344	Замечание к КД	Рассматривались ли моноблоки с другими конфигурациями портов?	2026-03-06 17:36:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации фиксируется минимально необходимый набор интерфейсов, обеспечивающий подключение стандартных периферийных устройств и совместимость с используемой инфраструктурой.
7	121040022344	Замечание к КД	Предусмотрена ли возможность частичной поставки?	2026-03-06 17:47:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Частичная поставка товаров возможна, если это прямо предусмотрено договором.

8	121040022344	Замечание к КД	Почему указана поддержка Silverlight, который официально устарел?	2026-03-06 17:43:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поддержка Microsoft Silverlight указывается из-за необходимости работы с унаследованными информационными системами, которые ещё не были переведены на современные технологии.
9	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указано наличие «Ethernet (RJ-45)». Просим уточнить скорость сетевого контроллера: определить поддержку скоростей 100 Мбит/с, 1 Гбит/с или 2,5 Гбит/с, и будет считаться несоответствием наличия контроллера 2,5 Гбит/с, который является более современным, но может не тестироваться устаревшим сетевым оборудованием Заказчика, и как это согласуется с законом об ограничении конкуренции по остаточным характеристикам?	2026-03-10 11:19:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
10	121040022344	Замечание к КД	Требуется ли поддержка крепления VESA?	2026-03-06 17:40:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Соответствующая информация отражена в технической спецификации.
11	121040022344	Замечание к КД	Почему указано требование поддержки .exe файлов, если это стандартная функция Windows?	2026-03-06 17:41:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание в требованиях поддержки .exe используется для подтверждения совместимости с существующим программным обеспечением.
12	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, имеет ли право Поставщик поставить моноблок без предустановленного платного ПО (например, MS Office), если он не идет в штатной заводской комплектации модели, впоследствии, что закупка объявлена «штукой» (товаром), а не «комплектом» (товар + услуги по установке дополнительного ПО)? Если Заказчику требуется доустановка ПО, это входит в рамки поставки товара «штуки».	2026-03-10 12:16:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

13	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В характеристиках указана тактовая частота «не менее 3,3 ГГц». Просим разъяснить, относится ли данный параметр к частоте частоты процессора (Base Clock) или частоте в режиме турбо-буста (Turbo/Max Turbo), и будет считаться несоответствием процессора с частотой частоты 3,0 частоты, но с диапазоном частот более 4,0 частоты, что обеспечивает более высокую производительность в конкретных задачах?	2026-03-10 11:15:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС указаны минимальные требования к товару, Поставщик вправе представить и обосновать товар лучшего качества .
14	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указана плотность пикселей 80 ppi. Для монитора с соотношением сторон 16:9 и диагональю 27 дюймов это значение является расчетным. Просим уточнить, будет ли Заказчик производить фактический замер плотности пикселей с помощью измерительного оборудования, или достаточно соответствия математической модели, подтвержденной документацией производителя?	2026-03-10 11:05:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приёмка товара (моноблока) будет осуществляться с помощью специализированного программного обеспечения.
15	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Веб-камера - не менее 5,0 МП» является нестандартным для офисных моноблоков (типичное значение — 1,0-2,0 МП или Full HD). Просим обосновать необходимость разрешения 5MP для видеоконференций (Zoom, Spark), так как большинство видеосервисов сжимают поток до 720p/1080p, камера 5MP обеспечивает в премиальных сегментах, что необоснованно удорожает закупку.	2026-03-10 11:20:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Поставка моноблоков с веб-камерой 5 MP считается соответствующей требованиям ТС, даже если для стандартных видеоконференций обычно достаточно 1–2 MP. Любые вопросы о соотношении стоимости и практической необходимости более высокого разрешения относятся к праву заказчика устанавливать технические требования в рамках закупки и не изменяют обязательства поставщика выполнить ТС."

16	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В пункте «Наименование национальных стандартов» указан СТ РК 1996-2010. Просим уточнить, распространяются ли требования данного стандарта на все без исключения характеристики товара, включая программное обеспечение, или же стандарт применяется только в части терминологии и общих технических условий? В случае расхождения параметров, указанных в описании, с требованиями СТ РК 1996-2010, какой из документов будет иметь приоритет при приемке товара?	2026-03-10 09:30:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанный стандарт применяется непосредственно к самому товару.
17	121040022344	Замечание к КД	Требуется ли наличие шумоподавления микрофона?	2026-03-06 17:38:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Функция шумоподавления микрофона для видеоконференций и голосовой связи, однако её обязательность зависит от требований эксплуатации, поскольку часть функций шумоподавления может реализовываться программно или с использованием внешних устройств.
18	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В связи с требованием о предустановленной ОС с пакетом обновлений 2025 года, просим уточнить, будет ли Заказчик принимать товар в 2024 году, если пакет обновлений за 2025 год еще физически не выпущен производителем ОС. Будет ли считаться соответствием наличие всех актуальных обновлений на момент поставки?	2026-03-10 11:00:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Нет, Заказчик не будет требовать физического наличия пакета обновлений 2025 года, если он ещё не выпущен производителем ОС. Считается соответствием наличие всех актуальных обновлений на момент поставки.

19	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Подъем на 21-й этаж. Просим уточнить, обеспечено ли здание грузовым лифтом, пригодным для транспортировки крупногабаритного груза (моноблоки с диагональю 27" в упаковке), и если нет, то каким образом предполагается осуществить подъем (вручную, по лестницам) и как это влияет на сохранность товара и ответственность сторон?	2026-03-10 11:07:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, здание оснащено грузовым лифтом, пригодным для транспортировки крупногабаритного груза, включая моноблоки с диагональю 27" в упаковке.
20	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить, требуется ли предоставление на бумажном носителе руководства пользователя и сервисной документации на казахском и русском языках, или достаточно наличия электронной версии на диске или сайте производителя?	2026-03-10 11:07:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
21	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В случае, если Поставщик предложит моноблок, у которого частота графического процессора в режиме турбо достигает 2000 МГц, но базовая частота составляет 1500 МГц, будет ли это соответствовать требованию «не менее 1900 МГц», если под нагрузкой система не может длительно удерживать максимальную частоту из-за теплопакета?	2026-03-10 11:08:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Ограничение на время работы товара в ней не предусмотрено.
22	121040022344	Замечание к КД	Чем обусловлена необходимость поддержки Java и .NET Framework 4.5?	2026-03-06 17:43:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Java и .NET Framework 4.5 обусловлено необходимостью обеспечить совместимость с существующими корпоративными и унаследованными приложениями.

23	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В требованиях не указано наличие модулей Wi-Fi и Bluetooth. Просим разъяснить, является ли это упущением и данные модули являются обязательными (как требует стандарт для AiO), или Заказчик строго проводное подключение, и наличие беспроводных модулей будет считаться излишеством или поводом для демонтажа?	2026-03-10 11:26:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС не содержит обязательных требований о наличии Wi-Fi и Bluetooth. Следовательно, отсутствие либо наличие таких модулей само по себе не влияет на соответствие, если товар соответствует прямо установленным требованиям ТС.
24	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Критерии приемки «работа под оформление». Просим разъяснить порядок действий, если при проверке температура корпуса превышает допустимые санитарные нормы (например, более 40°C на поверхности), но компьютер продолжает работать. Будет ли это считаться несоответствием требованиям безопасности?	2026-03-10 11:36:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС содержит требования к составу интерфейсов и приемке товара с использованием специализированного программного обеспечения.
25	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Адрес поставки: «г. Астана, ул. Достык 18, 21 этаж». Просим разъяснить возможность наличия грузового лифта и парковки грузового транспорта в здании для разгрузки крупногабаритных моноблоков, а также ответственность поставщика за подъем оборудования на этаж, если грузовой лифт неисправен или отсутствует, учитывая, что моноблоки 27 требуют бережного обеспечения?	2026-03-10 11:23:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС устанавливает адрес поставки: г. Астана, ул. Достык 18, 21 этаж. Дополнительных требований о предоставлении грузового лифта, парковки, а также перераспределении рисков по подъему на этаж ТС не содержит. Поставщик обязан обеспечить доставку товара до места поставки на условиях документации.
26	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «HDMI выход 2.1 TMDS» при наличии встроенной графики и экрана Full HD 60/100Гц. Просим разъяснить сценарий использования выхода HDMI 2.1 (поддерживающего разрешение 8K/60Гц или 4K/120Гц), если встроенный графический процессор и сам экран моноблока ограничены разрешением 1920x1080. Не является ли требованием резервного, навязывающего дороги контроллера, функционал которого заказчик технически не сможет использовать?	2026-03-10 11:24:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС прямо требует наличие не менее 1 HDMI выхода 2.1 TMDS. Дополнительные разъяснения по предполагаемым сценариям использования данного интерфейса техническая спецификация не содержит.

27	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В шапке технической спецификации содержится отсылка к определению срока поставки согласно условиям технической спецификации, тогда как сама техническая спецификация содержит два различных срока (15 и 60 дней) в зависимости от категории поставщика. В соответствии с п. 3 ст. 392 Гражданского кодекса РК, условия договора толкуются буквально, а при невозможности определить содержание условия — путем сопоставления с другими условиями и смыслом договора в целом. Просим разъяснить, какое именно условие о сроке подлежит применению при буквальном толковании отсылочной нормы в шапке, и какой из двух сроков, предусмотренных спецификацией, следует считать базовым для целей заключения договора, учитывая, что отсылка не конкретизирует, к какому именно пункту спецификации она отсылает?	2026-03-10 11:36:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС прямо указаны оба срока поставки: 15 календарных дней с даты подписания договора, а для поставщика, находящегося в реестре казахстанских товаропроизводителей, — 60 календарных дней с даты подписания договора. Базовым для конкретного договора является срок, соответствующий статусу победителя закупки по условиям документации.
28	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В случае, если Поставщик является КТП и пользуется правом поставки в течение 60 дней, но объективные обстоятельства (например, сбои в цепочке поставок комплектующих) позволяют поставить товар досрочно, например, за 30 дней, будет ли это считаться преимуществом при оценке качества исполнения договора или учитываться при дальнейшем участии в закупках Заказчика?	2026-03-10 11:08:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Только в рамках заключенного договора.

29	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указана необходимость «возможности присоединения к домену… без расширения схемы Active Directory». Просим разъяснить, исходя из данного требования по предоставлению CAL (лицензия клиентского доступа) для подключения к серверу Заказчика, входит ли стоимость данной лицензии в цену товара, и какая конкретно роль сервера должна поддерживать клиента (присоединение к домену, RODC), чтобы избежать двоякого толкования объема звука?	2026-03-10 11:20:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указана необходимость «возможности присоединения к домену… без расширения схемы Active Directory». Просим разъяснить, исходя из данного требования по предоставлению CAL (лицензия клиентского доступа) для подключения к серверу Заказчика, входит ли стоимость данной лицензии в цену товара, и какая конкретно роль сервера должна поддерживать клиента (присоединение к домену, RODC), чтобы избежать двоякого толкования объема звука?
30	121040022344	Замечание к КД	На основании каких документов формировались требования к оборудованию?	2026-03-06 17:20:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к оборудованию формируются на основании законодательства о закупках, внутренних нормативных документов Фонда, анализа рынка и технической документации производителей, а также с учётом практических потребностей эксплуатации оборудования.
31	121040022344	Замечание к КД	Почему не указано количество слотов оперативной памяти?	2026-03-06 17:28:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указаны минимальные характеристики.

32	121040022344	Замечание к КД	Чем обосновано требование яркости 300 нит?	2026-03-06 17:32:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование яркости не менее 300 нит обусловлено необходимостью обеспечить хорошую читаемость изображения, комфортную работу пользователей и универсальность использования оборудования в различных условиях освещения.
33	121040022344	Замечание к КД	Почему срок поставки отличается для казахстанских производителей?	2026-03-06 17:46:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.

34	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «интеграция процессора в системную плату (распаян непосредственно...) без отслеживания флюса» содержит противоречия в исследованиях с понятием «нового товара». Просим разъяснить: подразумевается ли принципиальная формулировка запрета на использование процессоров в конструктиве LGA (гнездо), и если да, то на каком-то техническом обосновании базируется ограничение конкуренции, проверяющее гибкие схемы с сокетными процессорами, которые, как правило, обладают более высокой ремонтопригодностью?	2026-03-10 11:15:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение гипотетичесих свойств товара не влияющих на ТС, не является предметом данного конкурса
35	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации срок поставки для не-КТП определен как 15 дней. Однако, исходя из общедоступной информации о логистических цепочках поставок электроники, средний срок доставки партии моноблоков из-за рубежа (с учетом производства, упаковки, таможенного оформления и транспортировки до г. Астаны) составляет не менее 20-30 рабочих дней. Просим заказчика обосновать, какими именно объективными факторами и исследованиями рынка руководствовался организатор, устанавливая 15-дневный срок для не-КТП, и не противоречит ли данный срок фактическим возможностям добросовестных поставщиков, что может быть расценено как ограничение конкуренции в пользу поставщиков, имеющих складские запасы на территории РК (и, как следствие, потенциально являющихся КТП)?	2026-03-10 11:18:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Вопросы соответствия сроков поставки фактическим возможностям поставщиков и оценки влияния сроков на конкуренцию подлежат разрешению в соответствии с Законом и не изменяют обязательства поставщика выполнить условия, указанные в технической спецификации и договоре.

36	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Для проверки возможности присоединения к домену и применения групповых политик, просим предоставить информацию о версии и конфигурации инфраструктуры Active Directory Заказчика (уровень схемы леса, версия ОС контроллеров домена) на этапе подготовки к поставке, чтобы Поставщик мог гарантировать корректность настройки операционной системы моноблоков.	2026-03-10 11:04:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Информация о версии и конфигурации инфраструктуры Active Directory Заказчика (уровень схемы леса, версия ОС контроллеров домена) является коммерческой тайной и не предоставляется Поставщику. Настройку операционной системы моноблоков для присоединения к домену и применения групповых политик Заказчик будет проводить самостоятельно силами своего IT-отдела.
37	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требуется ли наличие сертификата энергоэффективности (например, Energy Star) для закупаемого оборудования, или данный параметр не является критичным?	2026-03-10 11:08:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
38	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Диагональ «не менее 27 дюймов». Просим вариант, согласно которому кронштейны поставляются моноблоками диагональю 27,5 или 28 дюймов, что соответствует кронштейну «не меньше», но не может ли он учитывать подобную мебельную конфигурацию Заказчика, предъявляя требования к риску по габаритам?	2026-03-10 11:35:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС устанавливает размер дисплея не менее 27 дюймов. Соответственно, товар с диагональю более 27 дюймов формально соответствует данному требованию, если при этом соответствует иным требованиям ТС.
39	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «антибликовое покрытие». Просим разъяснить, имеет ли потолочное покрытие глянцевое покрытие с установленным заводским антирефлексным фильтром, или требуется строго матовое покрытие (Matte), так как визуальное восприятие «антибликовости» зрительно?	2026-03-10 11:35:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

40	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «L3 кэш 16 МБ». У большинства процессоров с 6 ядрами кэш L3 составляет 12 МБ (Intel i5) или 16-32 МБ (AMD Ryzen). Просим уточнение, не направленное на соблюдение требований к искусственному сокращению продуктов одной из платформ (например, Intel), у которых кэш может быть меньше при равной производительности?	2026-03-10 11:53:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к минимальному объёму кэш-памяти третьего уровня (L3) обычно вводится как один из косвенных параметров производительности и архитектурного уровня процессора.
41	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В соответствии с п. 3 ст. 27 Закона РК «О государственных закупках», конкурс признается несостоявшимся в случае, если к участию не допущен ни один потенциальный поставщик или допущен только один. Наличие в документации двух противоречащих друг другу сроков поставки (особенно с учетом того, что 15-дневный срок для не-КТП может быть объективно невыполнимым) создает высокий риск того, что все не-КТП либо не подадут заявки, либо будут отклонены как не соответствующие требованию о сроке. Просим разъяснить, проводилась ли заказчиком оценка риска признания закупки несостоявшейся по указанному основанию, и каким образом заказчик намерен обеспечить реальную возможность участия в закупке для поставщиков, не входящих в реестр КТП, учитывая, что формальное наличие двух сроков при фактической невозможности исполнения 15-дневного срока может быть	2026-03-10 11:55:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
			расценено как ограничение конкуренции и нарушение принципа эффективности государственных закупок?			

42	121040022344	Замечание к КД	Допускается ли установка большего объема оперативной памяти?	2026-03-06 17:27:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно условиям договора товар должен соответствовать технической спецификации. 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	121040022344	Замечание к КД	Почему не допускаются регулируемые или съемные подставки?	2026-03-06 17:40:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Соответствующая информация отражена в технической спецификации. Обсуждение потребности Заказчика может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.
44	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации не указано требование о наличии сертификатов соответствия и фискальных чеков при поставке. Просим подтвердить, что предоставление оригиналов сертификатов о происхождении товара (СТ-KZ) или сертификатов соответствия техническому регламенту не входит в обязательства Поставщика, если иное не предусмотрено законодательством РК на момент поставки?	2026-03-10 10:58:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

45	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить, допускается ли замена товара на эквивалент с улучшенными характеристиками в процессе исполнения договора, если модель, указанная в технической спецификации поставщика, снята с производства или отсутствует на складах, при условии сохранения цены и полного соответствия или улучшения всех функциональных параметров исходного ТЗ?	2026-03-10 11:00:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 213 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 213 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.
46	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В списке обязательного ПО присутствует «1С». Учитывая, что существуют разные версии 1С (например, 8.3), просим уточнить, должна ли ОС поддерживать работу файловых версий 1С через сетевые папки, или требуется работа в режиме клиент-сервер с использованием MS SQL или PostgreSQL?	2026-03-10 11:10:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ОС должна обеспечивать возможность работы с 1С в любых стандартных режимах, предусмотренных версией ПО.

47	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В случае если победителем станет поставщик, не относящийся к КТП, и в договоре будет зафиксирован срок 15 дней (согласно условиям спецификации), однако по объективным причинам (например, задержка на таможне) поставка будет произведена на 20-й день, просим разъяснить, будут ли к такому поставщику применяться меры ответственности за просрочку, учитывая, что для КТП аналогичная задержка в пределах 60 дней не считается нарушением? Не приведет ли это к дискриминации поставщиков в зависимости от их организационно-правовой формы или места происхождения товара, что может противоречить антимонопольному законодательству?	2026-03-10 11:20:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Все вопросы, связанные с соблюдением сроков поставки и ответственностью поставщика, будут разрешаться в соответствии с Законом Различие сроков поставки для поставщиков из КТП и остальных поставщиков установлено законодательством и отражено в технической спецификации, и не является дискриминацией, а соответствует установленным правилам поддержки отечественных товаропроизводителей."
48	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «L3 кэш 16 МБ» и «6 ядер» при тактовой частоте 3,3 ГГц позволяет выбирать процессоры известных моделей (например, Intel Core i5-12xx/13xx или Ryzen 5). Просим разъяснить, почему в ТЗ не указано требование к теплопакету (TDP) процессора, что критично для системы охлаждения моноблока, и будет ли считаться соответствие процессора с TDP 65 Вт, если система охлаждения моноблока рассчитана на 35-45 Вт?	2026-03-10 11:24:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит закрытый набор требований к процессору: форм-фактор, тактовая частота, количество ядер, L3-кэш и иные параметры. Отдельного требования к TDP процессора ТС не содержит. Следовательно, соответствие оценивается по параметрам, прямо указанным в ТС.
49	090440020410	Запрос о разъяснении КД	«Специализированное приложение для тестирования». Просим разъяснить, должен ли Поставщик заранее установить данное приложение (что требует прав администратора и изменения заводского образа ОС) или установить на месте приемки, что требует дополнительного времени?	2026-03-10 11:36:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

50	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Подставка монитора несъёмная (не разборная)». Просим уточнить техническое и эргономическое обоснование данного требования. Не создаст ли несъемная подставка трудности при транспортировке, упаковке, а также при организации рабочих мест, требующих специфического расположения монитора (например, крепление на кронштейн или стену), что является стандартной функцией для большинства моноблоков со съемной подставкой (VESA-крепление)?	2026-03-10 09:32:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Монолитное соединение подставки исключает люфты в месте крепления, которые могут появиться со временем в бюджетных моделях со съемными защелками. Благодаря этому монитор меньше шатается при вибрациях стола. Монтировать моноблок к стене не требуется, так как у каждого сотрудника предусмотрен собственный рабочий стол. Требования к несъемной подставке и отсутствию поддержки VESA обусловлены тем, что моноблоки будут использоваться непосредственно на столах, что полностью удовлетворяет эргономическим и функциональным потребностям рабочих мест.
51	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требования к операционной системе включают «возможность удаленного доступа к рабочему компьютеру посредством подключения к рабочему окружению пользователя». Данная функция реализуется либо встроенными средствами ОС (RDP), либо сторонним ПО. Просим уточнить, является ли наличие именно встроенного средства удаленного доступа (например, RDP-сервера) обязательным, или же допустимо использование сторонних решений, предварительно установленных Поставщиком?	2026-03-10 10:40:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Сторонние решения для организации удаленного доступа не допустимы. Данная функция должна быть встроенной в операционную систему и обеспечивать возможность подключения к рабочему окружению пользователя без использования дополнительного стороннего ПО.

52	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В ТЗ указано требование к антибликовому покрытию экрана. Просим уточнить, распространяется ли данное требование также на сенсорные экраны (если таковые будут предложены), так как нанесение антибликового покрытия на сенсорный слой может повлиять на чувствительность и точность касаний?	2026-03-10 11:00:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, требование к антибликовому покрытию экрана распространяется также на сенсорные экраны.
53	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «наличие лицензионной ОС». Просим уточнения, должен ли поставщик предоставить сертификат состояния (COA) в виде наклейки на корпусе или картах с ключом, соглашением или включающей лицензией (OA 3.0), предписанной BIOS, без постоянного носителя, который является стандартом для OEM-поставок?	2026-03-10 11:25:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС требует наличие лицензионной операционной системы. Конкретная форма подтверждения лицензии — COA-наклейка, OA 3.0, электронный ключ и т.д. — технической спецификацией отдельно не установлена.
54	121040022344	Замечание к КД	Как будет подтверждаться лицензионность ОС?	2026-03-06 17:41:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Лицензионность операционной системы подтверждается предустановленной активацией, цифровой лицензией или ключом продукта, а также сопроводительными документами, предоставляемыми поставщиком оборудования.
55	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указано «срок поставки 15 календарных дней». Просим уточнение, включающее в себя это срочное время, необходимое для оперативной технической поддержки производителя для активации предустановленного ПО и привязок к оборудованию, которое может занять более 5-7 рабочих дней?	2026-03-10 11:23:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Срок поставки прямо установлен ТС: 15 календарных дней с даты подписания договора, либо 60 календарных дней для поставщика из реестра казахстанских товаропроизводителей. Дополнительного продления срока на активацию ПО ТС не предусматривает.

56	121040022344	Замечание к КД	Рассматривались ли моноблоки с дискретной графикой?	2026-03-06 17:26:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, такие модели есть, но их ниша — дорогие и полупрофессиональные системы, а не массовые офисные ПК.
57	121040022344	Замечание к КД	Почему отсутствуют требования к Bluetooth?	2026-03-06 17:37:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к Bluetooth могут отсутствовать, поскольку данный интерфейс не является обязательным для типовых офисных задач, может ограничиваться внутренними политиками безопасности и при необходимости легко реализуется с помощью внешних адаптеров.
58	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к объему L3 кэш-памяти «не менее 16 МБ» в совокупности с требованием к количеству ядер «не менее 6» и тактовой частоте может соответствовать лишь ограниченному кругу моделей процессоров определенного производителя. Просим обосновать, почему для выполнения функций, описанных в спецификации (работа с офисным пакетом, браузерами, 1С), требуется именно такой объем кэша, и не является ли это косвенным указанием на конкретную модель, что противоречит принципу обеспечения конкуренции?	2026-03-10 09:31:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к объему кэш-памяти L3 «не менее 16 МБ», количеству ядер и тактовой частоте установлены исходя из производственных задач сотрудников Заказчика. Данные характеристики обусловлены обработкой больших объемов данных при выполнении актуарных расчетов и аналитической работе, что требует повышенной производительности процессора и быстрого доступа к данным. Указанные параметры направлены на обеспечение стабильной и эффективной работы при обработке значительных массивов информации и не являются указанием на конкретную модель или производителя оборудования.

59	121040022344	Замечание к КД	Проводился ли расчет сроков доставки оборудования до г. Астана?	2026-03-06 17:46:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
60	121040022344	Замечание к КД	Почему указана частота DDR5-4800, если многие моноблоки используют DDR4?	2026-03-06 17:27:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Частота DDR5-4800 указывается, поскольку она относится к одному из типов памяти, поддерживаемых материнскими платами и процессорами, которые работают с DDR5. Как и DDR4 всё ещё широко используется в моноблоках и других компьютерах, технология DDR5 является более новой и предлагает улучшенные характеристики.

61	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «антибликовое покрытие» и «яркость 300 нит». Просим разъяснить, проводилась ли оценка эргономики рабочего места на 21-м этаже (наличие инсоляции), и достаточно ли яркости 300 нит для комфортной работы в условиях яркого естественного освещения, или требуется не менее 350-400 нит, что снова меняет модельный ряд?	2026-03-10 11:25:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС устанавливает минимальные требования к экрану: антибликовое покрытие и яркость не менее 300 нит. Дополнительные требования, связанные с инсоляцией помещения или повышением минимальной яркости до 350–400 нит, ТС не содержит.
62	121040022344	Замечание к КД	Почему указано антибликовое покрытие, если большинство мониторов уже имеет такое покрытие?	2026-03-06 17:33:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Антибликовое покрытие уже является стандартом для большинства офисных мониторов, его указание в технической спецификации необходимо для гарантированного исключения глянцевых экранов и обеспечения комфортных условий работы пользователей.
63	121040022344	Замечание к КД	Почему требуется веб-камера 5 МП, если стандарт для моноблоков — 1–2 МП?	2026-03-06 17:37:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.
64	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В случае если Поставщик является КТП и пользуется правом поставки в течение 60 дней, будет ли авансовый платеж для него перечислен на тех же условиях (например, сразу после подписания), или же сроки перечисления аванса могут быть привязаны к графику поставки?	2026-03-10 11:02:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней со дня заключения договора производит авансовый платеж в размере 50 (пятидесяти) процентов от суммы договора на текущий финансовый год.

65	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Тестирование USB-портов на скорости «10 Гбит/с». Просим вариант, имеется ли у Заказчика сертифицированный испытательный накопитель (флешка/диск) со скоростью чтения/записи более 1000 МБ/с для проверки соответствующих требований, или проверка будет проводиться «на глаз» при подключении устройства?	2026-03-10 11:51:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация предусматривает демонстрацию работоспособности основных функций оборудования. Отдельного требования о проведении тестовых видеоконференций, звонков либо специальных критериев качества аудио- и видеосигнала ТС не содержит. Следовательно, проверка осуществляется в объеме, прямо предусмотренном ТС.
66	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «процессор распаян непосредственно на материнской плате» технически характерно для ультратонких ноутбуков или планшетов, в то время как в сегменте моноблоков (All-in-One) часто используются мобильные версии процессоров в картриджах или сокетные настольные версии. Просим разъяснять, ограничивает ли соблюдение требований конкуренции, обеспечение участия в наиболее производительных настольных решениях, доступных в форм-факторе моноблока?	2026-03-10 11:16:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Поставщик может поставить решение, которое обоснованно будет лучше."
67	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «файлы .exe должны открываться». Это функциональное требование к ПО. Просим разъяснить, является ли настройка файлов конфигурации (настройки реестра) частью поставки «штуки»? Если для выполнения этого требования Поставщику необходимо внести изменения в реестр системы (оказать услугу по настройке), должно ли это быть отражено как отдельный вид работ?	2026-03-10 12:17:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание в требованиях поддержка .exe используется для подтверждения совместимости с существующим программным обеспечением.

68	121040022344	Замечание к КД	Рассматривались ли альтернативные типы матриц?	2026-03-06 17:33:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, анализ типов матриц проводился на этапе подготовки требований.
69	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, требует ли Заказчик предоставления печатной эксплуатационной документации (Руководство пользователя) на английском языке в твердом копированном виде, или лампы предоставляют электронную версию (PDF), предустановленную на жестком диске, с учетом экологических стандартов и отсутствия дисков в стандартах?	2026-03-10 11:25:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Отдельного требования о предоставлении печатной эксплуатационной документации в твердой копии ТС не содержит. Следовательно, форма предоставления пользовательской документации отдельно не ограничена, если иное не вытекает из документов производителя и комплекта поставки.
70	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Размер авансового платежа 30%. Просим разъяснить порядок возврата аванса в случае невозможности поставки товара (например, снятие модели с производства) и вычисляет ли проценты за пользование бюджетными средствами в период с момента передачи аванса до момента возврата или поставки товара?	2026-03-10 11:23:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	«Размер авансового платежа установлен ТС — 30%. Порядок возврата аванса и начисления процентов за пользование бюджетными средствами регулируется законодательством и условиями договора. ТС не содержит отдельных положений о возврате аванса в случае невозможности поставки товара, поэтому применяются общие нормы договора и законодательства.»

71	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить формулировку «файлы с расширениями «.exe» должны открываться без использования дополнительного ПО». Включает ли это требование необходимость настройки группировки файлов в реестре ОС, или Поставщик должен обеспечить работу любого .exe-файла (включая вирусы или несовместимые программы), что технически абсурдно?	2026-03-10 11:54:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указание в требованиях поддержка .exe используется для подтверждения совместимости с существующим типом программного обеспечения. Предлагаемые для рассмотрения экзотические варианты не являются предметом данного конкурса.
72	121040022344	Замечание к КД	Почему в ТЗ указаны точные характеристики, которые могут соответствовать ограниченному количеству моделей?	2026-03-06 17:19:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Точные характеристики в техническом задании указаны для минимального количества параметров, обеспечения сопоставимости предложений и унификации оборудования. В основном все параметры имеют параметры в диапазоне.
73	121040022344	Замечание к КД	Для каких задач требуется данный уровень графической производительности?	2026-03-06 17:26:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дискретная графика нужна, когда компьютер должен обрабатывать большое количество графических или параллельных вычислений.
74	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Учитывая вес 27-дюймового моноблока (обычно 7-10 кг) и несъемную подставку, просим указать требования к размеру рабочего стола Заказчика, так как подставка может занимать основное место, и не предполагается ли использование кронштейнов, что делает требование о несъемной подставке критической конструкции рабочего места.	2026-03-10 11:27:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация устанавливает требования к поставляемому оборудованию. Требования к мебели, размерам рабочего стола либо использованию кронштейнов ТС не содержит.

75	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Тип оперативной памяти указан как «не менее DDR5-4800». Просим пояснить, допустимо ли использование оперативной памяти более высокого стандарта, например, DDR5-5600 или DDR5-6000, и не будет ли это расценено как несоответствие, учитывая формулировку «не менее», которая подразумевает возможность улучшения характеристик?	2026-03-10 09:31:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, допустимо использование оперативной памяти более высокого стандарта, например DDR5-5600 или DDR5-6000. Формулировка «не менее DDR5-4800» подразумевает возможность улучшения характеристик, и поставка памяти с более высокой частотой не будет считаться несоответствием технической спецификации.
76	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить требования к уровню шума, издаваемого моноблоком под нагрузкой. Должен ли моноблок соответствовать санитарным нормам по шуму на рабочем месте, и будет ли проводиться соответствующий замер?	2026-03-10 11:08:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет, однако это не отменяет правоприменение других законов РК.
77	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В требованиях к указанной ОСа «возможность шифрования данных на жестком диске на блочном уровне». Просим разъяснить, требуется ли заказчику TPM-модуля (Trusted Platform Module) версии 2.0 для реализации функции BitLocker, и если да, то почему данный аппаратный компонент не вынесен в обязательные характеристики оборудования, что может привести к поставке устройств, программно поддерживающих шифрование, но аппаратно не обеспечивает безопасное хранение ключей?	2026-03-10 11:19:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает требования к наличию TPM-модуля или его версии. Соответствие требованиям оценивается по факту возможности активации функции шифрования на поставленном оборудовании в штатной конфигурации, без обязательного указания конкретных аппаратных компонентов для хранения ключей."

78	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Статья 393 Гражданского кодекса РК устанавливает, что если обязательство предусматривает или позволяет определить день его исполнения либо период, в течение которого оно должно быть исполнено, обязательство подлежит исполнению в этот день или соответственно в любой момент в пределах такого периода. В спецификации срок поставки определен не как период, а как два альтернативных срока, применяемых в зависимости от обстоятельств. Просим разъяснить, следует ли понимать конструкцию «15 дней, а для КТП — 60 дней» как единое условие, предоставляющее победителю право выбора срока в пределах от 15 до 60 дней, или же как два самостоятельных условия, каждое из которых применяется только при наличии определенного юридического факта (статуса КТП), и каким образом данный юридический факт должен быть документально подтвержден на момент заключения	2026-03-10 11:54:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В Правила осуществления государственных закупок внесены поправки Приказом Министра финансов от 24 июня 2025 года № 321, Увеличения срока поставки товаров по договору. Теперь срок поставки увеличен с 15 до 60 календарных дней. (для Казахстанскийх производителей)
			договора?			

79	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Условия сопутствующих услуг требуют демонстрации работы «под нагрузкой с использованием специализированного для тестирования приложением, согласованном с Заказчиком». Просим заблаговременно уточнить перечень таких приложений и конкретные параметры (методику) тестирования, чтобы Поставщик имел возможность объективно рассчитать свои ресурсы и подготовить оборудование. Будет ли данное приложение предоставлено Заказчиком, или Поставщик должен обеспечить его наличие самостоятельно?	2026-03-10 10:58:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приемка товара (моноблока) будет осуществляться с использованием специализированного программного обеспечения, имеющегося у Заказчика. Результаты тестирования должны соответствовать параметрам, указанным в технической спецификации. Предоставление специализированного программного обеспечения для проведения тестирования осуществляется Заказчиком. Поставщик не обязан обеспечивать наличие данного программного обеспечения.
80	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «не менее 1х HDMI выход 2.1 TMDS» является технически некорректным, так как спецификация HDMI 2.1 использует протокол FRL, а не TMDS (который используется в HDMI 2.0). Просим исправить данную техническую неточность во избежание поставки оборудования, которое формально может иметь порт HDMI 2.1, но не поддерживать режимы TMDS, требуемые Заказчиком. Какую именно версию протокола и режим работы порта Заказчик считает эталонным?	2026-03-10 11:05:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «не менее 1х HDMI выход 2.1 TMDS» является корректным и соответствует стандарту HDMI 2.1, который предусматривает обратную совместимость с TMDS-режимами HDMI 2.0.
81	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Zoom, Google Chrome, Mozilla Firefox». Просим конкретного требования, требует ли Заказчик предустановки данных браузеров и приложений или достаточная их совместимость (возможности установки) с ОС, так как предустановка внешнего ПО без утвержденного списка может нарушить политику безопасности предприятия?	2026-03-10 11:35:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

82	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование о наличии «возможности присоединения к домену и применения групповых политик... без расширения схемы Active Directory». Просим уточнить, каким образом планируется проверка данного требования, учитывая, что оно относится не к самой ОС, а к среде развертывания (наличию контроллера домена с определенной версией схемы), и не потребует ли от Поставщика развертывания тестового домена для подтверждения соответствия?	2026-03-10 10:57:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Проверка требования о возможности присоединения к домену и применения групповых политик будет проводиться самостоятельно Заказчиком. Поставщик не несет обязанности по развертыванию тестового домена для подтверждения соответствия.
83	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «наличие встроенного антивирусного программного обеспечения» может означать как бесплатное ПО, так и коммерческую подписку. Если подразумевается платная лицензия на антивирус, просим надежность, что активная лицензия идет в комплекте с оборудованием (OEM-лицензия), в противном случае просим разъяснить правомерность включения отдельного товара (лицензии на ПО) в лот, измеряемый в «штуках» (оборудовании), что предусматривает принцип разграничения объектов закупки.	2026-03-10 12:14:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия встроенного антивируса обусловлено необходимостью обеспечить базовую защиту системы по умолчанию, даже если в дальнейшем планируется использование сторонних решений безопасности.
84	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к операционной системе: «файлы с расширением «.exe» должны открываться без использования дополнительного программного обеспечения». Просим дать техническое разъяснение данного пункта, так как операционная система по умолчанию лишь ассоциирует файлы .exe с собственным загрузчиком, но для их «открытия» (исполнения) не требуется стороннее ПО. Возможно, Заказчик подразумевает запрет на использование эмуляторов или сред виртуализации для запуска приложений? Если да, просим уточнить данную формулировку во избежание двойного толкования.	2026-03-10 10:40:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данное требование означает, что операционная система должна обеспечивать запуск файлов с расширением «.exe» стандартными средствами без использования дополнительного программного обеспечения. Использование эмуляторов, виртуальных машин и специальных сред совместимости для запуска таких файлов не допускается.

85	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Отмечена необходимость поддержки «NCALayer» и «Java». Их установка и настройка для работы с ЭЦП — это зачастую отдельная услуга технической поддержки. Просим разъяснить, считает ли Заказчик установку бесплатного ПО части товара, и если данные требуют настройки под доменом Заказчика, то эта работа (услуга) должна быть закуплена отдельно от оборудования.	2026-03-10 12:15:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки NCALayer обусловлено необходимостью работы с электронной цифровой подписью и государственными информационными системами, использующими инфраструктуру ключей Национального удостоверяющего центра Казахстана.
86	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Процессор Форм-фактор – интегрирован в системную плату (процессор распаян… без следов флюса)». Упоминание «без следов флюса» вызывает вопросы, так как следы флюса могут остаться только при ручной пайке, а заводская пайка подразумевает автоматическую мойку платы. Не является ли данная формулировка избыточной и вносящей субъективный фактор оценки «визуально чистоты платы», который невозможно объективно проверить без разбора моноблока?	2026-03-10 11:01:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	При поставке оборудования Поставщик обязан обеспечить соответствие частоте и характеристикам процессора, распаянного на системной плате. Приемка моноблока будет проводиться по функциональным и измеряемым параметрам.
87	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Подставка монитора несъёмная (не разборная)». Просим разъяснить техническое обоснование данных ограничений, так как это делает невозможным монтаж оборудования на кронштейны VESA (на стену или поворотный кронштейн), что часто требуется в офисах для экономии места, и соблюдает требования искусственных стандартов 90% модельного ряда современных моноблоков, предъявляющих съемные подставки.	2026-03-10 11:27:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС прямо содержит требование: подставка монитора несъемная (не разборная), а также отдельно предусматривает, что крепежные отверстия по стандарту VESA недопустимы. Поставщик должен предложить товар, соответствующий данным требованиям ТС.

88	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование поддержки «Adobe Acrobat». Просим разъяснить, имеется ли в бесплатной версии Adobe Acrobat Reader или редактор Adobe Acrobat Pro, который является платным продуктом, требующим отдельной лицензии, и если да, то включена ли стоимость лицензии в цене товара?	2026-03-10 11:35:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
89	121040022344	Замечание к КД	Готов ли заказчик исключить требования, не влияющие на функциональность оборудования?	2026-03-06 17:48:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	На сегодняшний день не рассматривается внесение изменений и дополнений в ТС.
90	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к раскладке клавиатуры: «русский, английский». Просим уточнить, требуется ли наличие казахской раскладки, нанесенной лазером или краской на клавиши (так как во многих типовых клавиатурах она отсутствует), или же достаточно программной поддержки казахского языка в ОС и возможности переключения раскладки стандартными средствами?	2026-03-10 11:00:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наличие казахской раскладки на клавишах клавиатуры не требуется. Достаточно программной поддержки казахского языка в операционной системе и возможности переключения раскладки стандартными средствами.
91	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Ethernet (RJ-45)». Просим уточнения, требуется ли поддержка технологии Wake-on-LAN (WoL) для удаленного включения компьютеров администратором сети, и если да, то почему не указано явно, что вызывает споры при обеспечении существующей инфраструктуры?	2026-03-10 11:26:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация предусматривает наличие интерфейса Ethernet (RJ-45). Отдельного требования о поддержке Wake-on-LAN ТС не содержит.

92	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В перечне разъемов указан «не менее 1х HDMI вход 1.4» и «не менее 1х HDMI выход 2.1 TMDS». Просим разъяснить сценарий использования моноблока, при котором требуется одновременно HDMI-вход (для подключения внешнего источника сигнала к моноблоку) и HDMI-выход (для вывода сигнала с моноблока на внешний экран). Не является ли данная конфигурация избыточной для типового автоматизированного рабочего места и не ограничивает ли она выбор моделями, ориентированными на узкоспециализированные задачи (например, видеомонтаж)?	2026-03-10 09:35:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наличие HDMI-входа и HDMI-выхода предусмотрено для обеспечения удобства работы сотрудников при приеме и передаче визуальной информации. Данные разъёмы позволяют подключать дополнительные устройства и внешний монитор, а также принимать видеосигнал с внешних источников при необходимости демонстрации материалов. Таким образом, наличие как минимум двух разъёмов (HDMI-вход и HDMI-выход) необходимо для удобства работы, показа и приема информации и не является избыточным требованием для рабочих мест Заказчика.
93	121040022344	Замечание к КД	Почему не указано точное наименование операционной системы?	2026-03-06 17:41:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Точное наименование операционной системы может не указываться, чтобы обеспечить гибкость поставки, возможность использования корпоративных лицензий и применения эквивалентных решений, соответствующих требуемой функциональности.
94	121040022344	Замечание к КД	Сколько моделей на рынке полностью соответствуют данному ТЗ?	2026-03-06 17:47:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Фонд не располагает информацией о количестве моделей на рынке, полностью соответствующих данному техническому заданию.

95	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Установлено «операционная система должна быть лицензионной». Просим разъяснить тип лицензии: OEM (привязана к железу), Volume (корпоративная) или Retail (коробка), так как для государственных закупок часто требуются корпоративные соглашения, Поставщик может поставить OEM-версию, которая ограничивает возможности переноса лицензии при поломке оборудования.	2026-03-10 11:36:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС не устанавливает ограничения на тип лицензии.
96	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Учитывая, что процессор распаян, оперативная память, вероятно, также может быть распаяна или использовать SO-DIMM слоты, просим уточнить, планирует ли Заказчик в будущем модернизировать (апгрейдить) данные моноблоки (увеличивать объем ОЗУ, заменять диск), и должна ли конструкция моноблока предусматривать легкий доступ пользователя к данным компонентам?	2026-03-10 11:07:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Апгрейд товара не предусмотрен.
97	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Если оперативная память будет реализована в виде двух модулей SO-DIMM, будет ли требованием наличие двух занятых слотов для обеспечения двухканального режима работы, критичного для производительности встроенной графики, или допустима установка одного модуля на 16 ГБ с потерей производительности?	2026-03-10 11:07:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
98	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, может ли схема преобразования оперативной памяти с использованием одного модуля расширения 16 ГБ (одноканальный) или строго требуется двухканальный режим (двухканальный), и как заданное требование коррелирует с распаянной конструкцией платы платы, где слоты расширения памяти могут отсутствовать или быть ограничены форм-фактором?	2026-03-10 11:16:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

99	121040022344	Замечание к КД	Почему указано требование кэш-памяти L3 не менее 16 МБ?	2026-03-06 17:24:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование кэш-памяти третьего уровня (L3) не менее 16 МБ обычно устанавливается для обеспечения определённого уровня производительности и класса процессора. Такой параметр позволяет косвенно гарантировать, что система будет справляться с многозадачной работой и современными программами.
100	121040022344	Замечание к КД	Почему указан минимальный объем 16 ГБ, если для многих офисных задач достаточно 8 ГБ?	2026-03-06 17:26:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	16 ГБ обеспечивают более высокую гибкость и комфорт при многозадачности, работе с современными приложениями и обеспечении хорошей производительности.
101	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разработать методику проверки требований «отсутствие отслеживания флюса» при поставке заводской продукции. Таким образом, может ли гарантированно обеспечиваться отсутствие микроскопических следов флюса на заводском монтаже BGA-компонентов без проведения лабораторного анализа, опорного устройства?	2026-03-10 11:15:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Доказательство отсутствия флюса относится к компетенции Поставщика.
102	121040022344	Замечание к КД	Почему указано разрешение Full HD, которое является относительно низким для 27 дюймов?	2026-03-06 17:31:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Full HD на 27″ — это минимально допустимое разрешение.
103	121040022344	Замечание к КД	Не ограничивает ли данное требование выбор моделей?	2026-03-06 17:40:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Не ограничивает.

104	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Тестирование звука и камеры. Необходимо ли проводить тестовые видеоконференции (звонки) в ходе комиссий по проверке синхронизации звука и видео, а также какие критерии качества (отсутствие эха, артефактов) могут быть вторичными?	2026-03-10 11:51:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация предусматривает демонстрацию работоспособности основных функций оборудования. Отдельного требования о проведении тестовых видеоконференций, звонков либо специальных критериев качества аудио- и видеосигнала ТС не содержит. Следовательно, проверка осуществляется в объеме, прямо предусмотренном ТС.

105	121040022344	Замечание к КД	Не ограничивает ли короткий срок участие иностранных поставщиков?	2026-03-06 17:46:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
106	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В требованиях указан твердотельный накопитель M.2 2280 объемом не менее 512 ГБ. Просим уточнения, являются ли обязательными внешние характеристики накопителя (например, поддержка протокола NVMe или SATA), и это будет являться несоответствием поставке моноблока с накопителем PCIe 4.0, который имеет более высокие скоростные характеристики, но может не соответствовать требованиям, указанным в документации?	2026-03-10 11:16:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

107	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации указаны: диагональ экрана «не менее 27 дюймов», разрешение «Full HD – не менее 1920x1080» и «плотность пикселей – не менее 80 ppi». Просим проверить математическую согласованность данных параметров. Для 27-дюймового экрана с разрешением 1920x1080 плотность пикселей составляет примерно 81.6 ppi, что едва превышает порог в 80 ppi. Не приведет ли ужесточение требования к плотности пикселей (например, округление в большую сторону при расчетах) к тому, что мониторы, формально соответствующие требованиям по диагонали и разрешению, могут быть забракованы из-за погрешности измерения, и планируется ли использовать какой-либо допустимый коэффициент погрешности?	2026-03-10 09:31:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Коэффициент погрешности не применяется. Поставляемый товар должен полностью соответствовать установленным требованиям технической спецификации либо превышать указанные технические характеристики. В случае соответствия заявленным параметрам диагонали экрана и разрешения, расчетная плотность пикселей должна также соответствовать установленному значению.
108	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Твердотельный накопитель – не менее 512 Гб M.2 2280». Указан только форм-фактор, но не указан протокол подключения (SATA или NVMe). Просим уточнить, допускаются ли накопители с интерфейсом SATA, которые физически соответствуют форм-фактору M.2 2280, но имеют значительно меньшую скорость чтения/записи по сравнению с NVMe, так как это может критически повлиять на производительность системы в целом?	2026-03-10 10:59:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, допускаются накопители с интерфейсом SATA, физически соответствующие форм-фактору M.2 2280. Такое решение разрешено для обеспечения большего количества потенциальных поставщиков, при этом поставляемый SSD должен соответствовать минимальному объему 512 ГБ. При этом Заказчик учитывает, что производительность системы может быть ниже по сравнению с NVMe, но это не является нарушением требований спецификации.

109	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Совокупность требований (DDR5, USB 3.2 Gen 2, экран 100 Гц, Wi-Fi/Bluetooth, подразумеваемые в современных моноблоках) указывает на высокую тепловую нагрузку. При требовании «блока питания 90 Вт» просим схемы расчета тепловой энергии: не приведет ли работа компонентов на заявленных высоких частотах (ЦП 3,3 ГГц, ОЗУ 4800 МГц) к троттлингу (снижению частоты) в условиях закрытого корпуса AiO с пассивным сопротивлением, что касается напряжения под напряжением?	2026-03-10 11:24:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация устанавливает минимальные характеристики оборудования, включая память, интерфейсы, экран и блок питания. Отдельных требований о расчете тепловой нагрузки, троттлинга либо представлении схем теплового баланса ТС не содержит.
110	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Логическая развилка по гарантии: Гарантия 12 месяцев установлена на товар, произведенный не ранее чем за 3 года до продажи. Таким образом, к моменту окончания гарантии товару может быть уже 4 года. Просим разъяснить, как Заказчик оценивает риски выхода из строя компонентов (особенно распаянных) на 4-м году жизни изделия, учитывая, что гарантийные обязательства поставщика к тому моменту уже истекут, а ремонт может быть экономически нецелесообразен?	2026-03-10 11:03:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данный вопрос не относится к требованиям технической спецификации. Гарантийные условия, срок службы изделия и оценка рисков выхода из строя компонентов регулируются отдельными положениями договора и не входят в область технических требований к моноблокам.
111	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «пакет обновлений 2025 года» к операционной системе, которая будет установлена в 2024 году, выглядит анахронизмом. Не является ли данное требование опечаткой и не следует ли читать его как «пакет обновлений не ранее 2023 года» или «с возможностью обновления до версии 2025 года»?	2026-03-10 11:06:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «пакет обновлений 2025 года» подразумевает, что на операционной системе должны быть установлены все вышедшие в 2025 году обновления. Что в свю очередь не исключает обновления 2026 года.

112	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В случае если ни один из участников рынка не сможет предложить моноблок, одновременно соответствующий всем перечисленным требованиям (включая специфичные: HDMI-in/out, 99% sRGB, 100 Гц, распаянный процессор, несъемная подставка), будет ли Заказчик рассматривать возможность внесения изменений в конкурсную документацию для расширения конкуренции и предотвращения признания закупок несостоявшимися?	2026-03-10 11:10:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Закону, возможность внесения изменений в конкурсную документацию допускается, если это необходимо для: обеспечения равного доступа потенциальных поставщиков к участию в закупке, расширения конкуренции, предотвращения признания закупки несостоявшейся.
113	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Наличие слота для замка Kensington. Просим уточнения, является обязательным наличие отверстий для противоугонного замка (Кенсингтонский замок), так же как и выступ в офисе с оборудованием высокой проходимости (21 этаж), и данный пункт не указан, но критичен для сохранности.	2026-03-10 11:53:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
114	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В характеристиках указана «яркость – не менее 300 нит» и «антибликовое покрытие». Однако при частоте обновления 100 Гц часто используются панели типа VA или Gaming IPS с иной цветопередачей. Просим разрешить использование матрицы типа VA при соблюдении требований по цветовому охвату sRGB 99%, или Заказчик предполагает исключительно IPS-матрицы, что сужает конкуренцию среди конкретных линеек моделей?	2026-03-10 11:17:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
115	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование поддержки «1С». Просим уточнить версию платформы 1С:Предприятие (8.3.х, 8.4.х), так как системные требования платформы платформы к операционной памяти и процессору могут различаться, и обеспечить работу неизвестной версии технической возможности.	2026-03-10 11:35:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

116	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к клавиатуре «раскладка русский, английский». Если клавиатура подключена отдельно от моноблока (в другой коробке), она является товаром. Просим разъяснить, будет ли клавиатура оприходована как отдельное мощное средство (хозяйственный инвентарь) или как часть моноблока? В случае отдельного оприходования закупка одной строки «штука» является ошибкой Заказчика.	2026-03-10 12:16:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Вопрос бухгалтерсого учета не является предметом данной ТС.
117	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим надежность, что ни один из компонентов, указанных в ТЗ (процессор, память, диск), не закупается как отдельная товарная позиция. Если Поставщик предлагает модернизацию (доустановку памяти) из своих складских запасов комплектующих, это превращает «поставку товара» в «сборку (услугу)» с использованием материалов заказчика или подрядчика. Просит гарантировать, что действует только заводская комплектация, проверяющая манипуляции с компонентами (сборочные услуги), так как лот объявлен на «Товар».	2026-03-10 12:17:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
118	121040022344	Замечание к КД	Не ограничивает ли требование BGA-процессора участие производителей, использующих сокетные процессоры?	2026-03-06 17:21:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Нет, не ограничивает.

119	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к блоку питания «мощность не менее 90 Вт». Просим разъяснить, нужно ли проводить расчет энергопотребления в верхних слоях (ЦП 100 % + яркость экрана 100 % + USB-периферия) для подтверждения достаточности 90 Вт, или производительность цифровой энергии берется как современный стандарт, и не приведет ли это к перегреву БП при подключении энергоемких внешних устройств (например, внешнего жесткого диска)?	2026-03-10 11:21:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает необходимость проведения расчета энергопотребления под полной нагрузкой. При этом поставщик обязан обеспечить, чтобы поставляемый моноблок работал стабильно и безопасно в штатных условиях эксплуатации, включая подключение периферийных устройств, без перегрева и сбоев. Соответствие требованиям подтверждается фактической работоспособностью оборудования, а не формальными расчетами энергопотребления."
120	121040022344	Замечание к КД	Почему требуется USB 3.2 Gen 2, если для офисных задач достаточно Gen 1?	2026-03-06 17:35:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование USB 3.2 Gen 2 обусловлено необходимостью обеспечить более высокую скорость передачи данных, универсальность подключения периферийных устройств и запас характеристик на период эксплуатации оборудования.
121	121040022344	Замечание к КД	Рассматривались ли процессоры других архитектур, обеспечивающие аналогичную производительность?	2026-03-06 17:25:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Превалирующей перед производительностью характеритистикой является совместимость с имеющимся аппаратным и программным обеспечением.

122	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Учитывая, что СТ РК 1996-2010 может содержать требования к климатическому исполнению, условиям транспортировки и хранения, просим разъяснить, распространяются ли эти требования на Поставщика, и каким образом Заказчик планирует осуществлять контроль за их соблюдением, учитывая, что в тексте спецификации данные аспекты не детализированы?	2026-03-10 09:30:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
123	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «выполнить первичный запуск... с использованием специализированного для тестирования приложения, согласованного с Заказчиком». Просим разъяснить, какое именно приложение используется (PassMark, AIDA64, 3DMark) и кто несет расходы на приобретение лицензии для данного ПО, если оно является платным, так как затраты на данные не предусмотрены в смете для поставки оборудования.	2026-03-10 11:22:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Конкретное программное обеспечение технической спецификацией не определено и подлежит согласованию с Заказчиком. Расходы, связанные с выполнением обязательств по демонстрации работоспособности оборудования, относятся к обязанностям Поставщика в рамках исполнения договора поставки."

124	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить состав поставки «штуки» товара: являются ли мышь и клавиатура самостоятельными единицами товара со своими серийными номерами и гарантийными обязательствами (имеющими свой код КТРУ) или они идут как «комплектующие», без эксплуатации которых основные средства (моноблока) невозможны? Если они являются самостоятельными товарами, их следует учитывать признаками строк, иначе их поставка в составе «штуки» моноблока может быть признана некорректной с точки зрения ведения бухгалтерского учета основных средств.	2026-03-10 12:14:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Вместе с тем, требования на использование Touch Screen отсутсвтуют.
125	121040022344	Замечание к КД	Не содержит ли ТЗ признаки ориентации на конкретную модель моноблока?	2026-03-06 17:47:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наличие детальных характеристик не означает ориентацию на конкретную модель.
126	121040022344	Замечание к КД	Почему указан только форм-фактор M.2 2280?	2026-03-06 17:29:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Форм-фактор M.2 2280 указан как наиболее распространённый и совместимый стандарт SSD-накопителей, обеспечивающий широкий выбор моделей, доступность на рынке и удобство дальнейшего обслуживания оборудования.
127	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указаны порты «Вход HDMI» и «Выход HDMI». Просим разъяснить, требует ли заказчик поставки HDMI для проверки работоспособности этих портов? Кабели имеют код ТРУ и являются расходными материалами/аксессуарами. Их поставка в состав «штуки» моноблока без указания в характеристиках разделения строк («Комплектующие») может считаться нарушением.	2026-03-10 12:16:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование HDMI-входа направлено на расширение функциональности моноблока, позволяя использовать его не только как самостоятельный компьютер, но и как дисплей для внешних устройств.

128	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Товар должен соответствовать СТ РК 1996-2010. Означает ли это, что Поставщик обязан предоставить сертификат о происхождении товара формы СТ-KZ, подтверждающий, что товар произведен в Казахстане и соответствует критериям достаточной переработки, или достаточно наличия сертификата соответствия данным стандартам, выданного аккредитованным органом по сертификации?	2026-03-10 11:05:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставщику необходимо предоставить сертификат происхождения товара по форме СТ-KZ.
129	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации установлен срок поставки 15 календарных дней для поставщиков, не входящих в реестр КТП. При этом товар должен соответствовать широкому перечню технических характеристик, включая специфические комплектующие (например, процессор с распаянной архитектурой, матрица с 99% sRGB, определенные версии портов). Просим дать разъяснение, проводилась ли заказчиком оценка возможности реального исполнения договора в 15-дневный срок с учетом необходимости таможенной очистки (для импортных товаров), транспортировки, первичного запуска и тестирования, и не является ли данный срок заведомо невыполнимым для большинства потенциальных поставщиков, что фактически ориентирует закупку исключительно на КТП, имеющих 60-дневный период, но при этом формально сохраняет видимость конкуренции?	2026-03-10 11:17:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.

130	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «согласование приложения для тестирования». Просит разъяснить сроки и порядок данного соглашения: происходит ли это до подписания договора, в момент приемки, или Поставщик должен привезти свой ПК с установленным ПО для доставки? Отсутствие четкой процедуры порождает коррупционные риски при приемке.	2026-03-10 11:23:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС прямо указывает, что работа под нагрузкой осуществляется с использованием специализированного для тестирования приложения, согласованного с заказчиком. При этом отдельная процедура, сроки и этапы такого согласования в ТС не детализированы. Согласование приложения осуществляется в рамках исполнения договора и приемки товара, без установления заказчиком дополнительных требований сверх ТС.
131	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации предусмотрено, что увеличение срока до 60 дней применяется только в случае, если поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей. Просим разъяснить, на каком этапе (до подписания договора или после) поставщик обязан подтвердить свой статус, чтобы воспользоваться льготным сроком, и как будет исчисляться срок поставки, если победитель на момент подачи заявки не имел статуса КТП, но получил его в период между подведением итогов и заключением договора? Также просим уточнить, каким образом данное условие согласуется с требованием о неизменности условий договора после его подписания.	2026-03-10 11:25:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	При заключении договора применяется срок поставки, предусмотренный документацией закупки для победителя с соответствующим статусом; изменение условий договора допускается только в предусмотренных законом случаях.

132	121040022344	Замечание к КД	Почему не указана модель или семейство процессоров?	2026-03-06 17:23:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В конкурсной документации не допускается содержание указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование производителя и иные характеристики, определяющие принадлежность товара отдельному потенциальному поставщику
133	121040022344	Замечание к КД	Чем обосновано требование не менее 6 ядер?	2026-03-06 17:23:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование не менее 6 ядер направлено на обеспечение нормальной работы системы в условиях многозадачности, соответствие современным требованиям программного обеспечения и сохранение актуальности оборудования на протяжении срока эксплуатации.
134	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «не менее 1x USB-A (высокоскоростной USB/USB 2.0)» дублирует требования к USB 3.2. Просим разъяснить необходимость именно медленного порта USB 2.0 в мобильном устройстве. Связано ли это с функцией питания для периферии, и не вызывает ли путаницу у пользователей подключение современных флеш-накопителей к портам с разной скоростью без четкой цветной маркировки, которую должен предложить Заказчик?	2026-03-10 11:19:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Соответствие требованиям оценивается по факту наличия указанного порта и его работоспособности, без предъявления требований к цветовой маркировке или функциональности питания периферийных устройств.

135	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указана поддержка «NCALayer» (программный модуль для ЭЦП РК). Просим разъяснить требования к версии Java-машины, необходимой для корректной работы NCALayer, так как данное ПО имеет строгую зависимость от версии JRE, а несоответствие версии часто приводит к неработоспособности порталов, что создает риски приемки оборудования.	2026-03-10 11:20:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	" Соответствие требованиям будет оцениваться по факту возможности корректной работы NCALayer на поставленном оборудовании в стандартной конфигурации системы."
136	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Гарантийное обслуживание. Просим разъяснить, включено ли «гарантийное обслуживание» (как услуги постоянной будущей работы) в цену «штуки» товара? Если да, Поставщик обязан декларировать стоимость услуг отдельно для налоговых целей, что делает единицу измерения «этой штуки» некорректной (должен быть «Комплект» или «Услуга»).	2026-03-10 12:16:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
137	121040022344	Замечание к КД	Каким образом будет проверяться частота графического процессора?	2026-03-06 17:26:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приёмка товара (моноблока) будет осуществляться согласно условиям ТС.
138	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В перечне обязательной поддержки программ указаны MS Silverlight и Spark. Учитывая, что технология Microsoft Silverlight официально объявлена устаревшей и не поддерживается большинством современных браузеров, а Spark (судя по контексту, возможно, имеется ввиду Apache Spark или мессенджер) не является типовым офисным приложением, просим уточнить, для решения каких именно задач необходима поддержка данных сред, и каким образом будет проверяться их работоспособность?	2026-03-10 10:40:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Программы MS Silverlight и Spark необходимы для выполнения служебных задач сотрудниками Заказчика. Проверка их работоспособности и совместимости с операционной системой будет осуществляться самостоятельно силами Заказчика. Поставщик не несет ответственности за тестирование или настройку этих программ.

139	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить, допускается ли замена товара на эквивалент с улучшенными характеристиками в процессе исполнения договора, если модель, указанная в технической спецификации поставщика, снята с производства или отсутствует на складах, при условии сохранения цены и полного соответствия или улучшения всех функциональных параметров исходного ТЗ?	2026-03-10 11:00:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 213 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 213 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.
140	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В случае, если Поставщик, не являющийся КТП, поставит товар досрочно, например, на 10-й день, будет ли это считаться надлежащим исполнением, или же досрочная поставка должна быть в обязательном порядке согласована с Заказчиком для обеспечения готовности принять товар и провести его тестирование?	2026-03-10 10:57:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору не должен быть менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее пятнадцати календарных дней.

141	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Каким образом будет проверяться соответствие накопителя форм-фактору M.2 2280 без вскрытия корпуса моноблока, если все современные моноблоки имеют несъемную заднюю панель, и нарушитель ли проверяет данный размер гарантийными обязательствами производителя, если для доступа к слоту M.2 потребуется полная разборка устройства Поставщика?	2026-03-10 11:17:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставщик обязан продемонстрировать соответствие всех параметров товара ТС. ТС не ограничивает Поставщика в способах демонстрации.
142	121040022344	Замечание к КД	Какая именно версия операционной системы должна быть установлена?	2026-03-06 17:40:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Точная версия операционной системы определяется технической спецификацией.
143	121040022344	Замечание к КД	Какие требования предъявляются к качеству клавиатуры и мыши?	2026-03-06 17:45:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Клавиатура и мышь должны быть одного производителя (бренда) и поставляться в виде единой заводской упаковки с логотипом производителя.
144	121040022344	Замечание к КД	Рассматривались ли альтернативные конфигурации моноблоков?	2026-03-06 17:20:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, альтернативные конфигурации (настольные ПК, компактные ПК) анализировались на этапе подготовки требований, моноблок был выбран как наиболее удобный форм-фактор для организации рабочих мест, исходя из требований к компактности, эргономике и простоте эксплуатации.
145	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к частоте графики (1900 МГц) и объему видеопамяти (2 ГБ) характерно для процессоров, позволяющих играть в нетребовательные игры. Учитывая, что госзакупки не предполагают использование оборудования в развлекательных целях, просим пояснить, какие служебные задачи требуют таких графических возможностей?	2026-03-10 11:06:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение функциональных задач Фонда не является предметом данного конкурса.

146	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации указан «тип матрицы экрана – IPS». Просим уточнить, допускаются ли современные аналоги IPS, такие как PLS (производства Samsung) или AHVA (производства AUO), которые обладают схожими или улучшенными характеристиками по углам обзора и цветопередаче, или же требование к брендингу типа матрицы является строгим?	2026-03-10 11:08:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставщик имеет право обоснованно предложить товар лучшего качества.
147	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В типовом проекте договора государственных закупок срок поставки обычно определяется на основании заявки победителя и условий конкурса. Учитывая, что в технической спецификации содержатся два различных срока (15 и 60 дней), просим разъяснить, каким образом заказчик планирует заполнять соответствующий пункт договора: будет ли срок определяться автоматически на основе статуса победителя, или же победитель вправе предложить свой срок в пределах, установленных спецификацией? В случае если победитель-не-КТП предложит срок, превышающий 15 дней (например, 30 дней), будет ли это расценено как несоответствие условиям закупки, даже если такой срок объективно необходим для исполнения договора?	2026-03-10 11:27:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Потенциальный поставщик подает заявку на условиях документации закупки; срок поставки в договоре определяется в соответствии с ТС и статусом победителя закупки. Произвольное предложение иного срока, не предусмотренного документацией, не образует новое условие договора.

148	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации содержатся требования к операционной системе с детальным описанием функциональных возможностей (поддержка домена, групповых политик, шифрование и т.д.), а также к возможности функционирования конкретных прикладных программ (Microsoft Office 2019, NCALayer, 1С и др.). Просим разъяснить, рассматриваются ли данные требования как неотъемлемая часть товара (предустановленное программное обеспечение, входящее в комплект поставки производителя), или же фактически осуществляется закупка двух самостоятельных объектов: аппаратного обеспечения (моноблок) и прав на использование программного обеспечения (лицензий). В последнем случае, просим обосновать возможность объединения в одном лоте товаров (моноблоков) и прав на программное обеспечение (как особого вида товара/услуги) с точки зрения принципа однородности и правил	2026-03-10 12:20:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Microsoft Office 2019 связано с использованием существующих лицензий и программной инфраструктуры Фонда. Требование поддержки NCALayer обусловлено необходимостью работы с электронной цифровой подписью и государственными информационными системами, использующими инфраструктуру ключей Национального удостоверяющего центра Казахстана.
			формирования лотов, установленных статьей 10 Закона РК «О государственных закупках», учитывая, что программное обеспечение может иметь самостоятельные технические и ценовые характеристики, не связанные напрямую с аппаратной частью			
149	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование о годе выпуска «не ранее трех лет до даты заключения договора» вступает в противоречие с типовой практикой производителей, которые могут выпускать отдельные модели более трех лет без изменений. Просим разъяснить, будет ли считаться соответствующим товар, выпущенный, например, в 2022 году, если его комплектующие и конструктив полностью идентичны модели 2024 года, и он официально поставляется производителем как новая единица?	2026-03-10 10:59:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложению 13 к конкурсной документации товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники

150	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Если процессор распаян на материнской плате, а графическое ядро является встроенным в этот процессор, то требование к частоте графики 1900 МГц и объему памяти 2 ГБ является характеристикой процессора. В таком случае, требование к L3 кэшу 16 МБ может соответствовать лишь определенным линейкам процессоров. Просим разъяснить, почему Заказчиком выбран именно такой набор взаимозависимых характеристик, которые фактически описывают конкретную модель процессора, а не функциональные потребности?	2026-03-10 11:05:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данный набор характеристик — частота графического ядра 1900 МГц, объем видеопамяти 2 ГБ и объем L3 кэша 16 МБ — был выбран Заказчиком с учетом конкретных задач и нагрузки сотрудников. Эти параметры обеспечивают минимально необходимую производительность встроенного графического ядра для работы с большими объемами данных, их визуализацией, а также гарантируют стабильное выполнение вычислительных и аналитических функций, требуемых на рабочих местах.
151	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «выполнить первичный запуск... с использованием специализированного для тестирования приложения, согласованного с Заказчиком». Просим разъяснить, какое именно приложение используется (PassMark, AIDA64, 3DMark) и кто несет расходы на приобретение лицензии для данного ПО, если оно является платным, так как затраты на данные не предусмотрены в смете для поставки оборудования.	2026-03-10 11:22:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Конкретное программное обеспечение технической спецификацией не определено и подлежит согласованию с Заказчиком. Расходы, связанные с выполнением обязательств по демонстрации работоспособности оборудования, относятся к обязанностям Поставщика в рамках исполнения договора поставки."

152	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Положениями статьи 353 Гражданского кодекса РК и типового договора предусмотрена ответственность поставщика за просрочку исполнения обязательств. Учитывая, что для разных категорий поставщиков установлены разные сроки поставки, просим разъяснить, каким образом будет исчисляться период просрочки в случае, если победителем станет поставщик, не относящийся к КТП, но объективная задержка поставки (например, на таможне) составит 20 дней, что для КТП укладывалось бы в льготный период. Будут ли при расчете неустойки учитываться форс-мажорные обстоятельства, связанные с объективной невозможностью исполнить 15-дневный срок, или же заказчик исходит из презумпции его выполнимости для всех категорий участников?	2026-03-10 11:54:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.

153	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Учитывая, что единица измерения лота указана как «штука» (моноблок), просим разъяснить: включает ли быстрая товарная позиция в себя поставку программного обеспечения «Microsoft Office 2019» (если оно требуется) и «Антивирусного ПО» (если требуется коммерческая версия) в качестве материально-технических ценностей? Напоминаем, что лицензии на ПО часто имеют разные коды оборудования ТРУ (КТРУ), и их объединение в одну позицию «штука» может являться нарушением законодательства о госзакупках, ограничении конкуренции среди поставщиков, занимающихся исключительно поставками ПО.	2026-03-10 12:14:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Microsoft Office 2019 связано с использованием существующих лицензий и программной инфраструктуры Фонда.
154	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В ТЗ указаны требования к веб-камере (5 МП) и микрофону. Если устройства с данными являются съемными модулями (что принято для обеспечения безопасности), они имеют свои коды ТРУ. Просим разъяснить, почему они закупаются в составе моноблока как «штука», а не отличаются положением, если они функционально отделены от корпуса?	2026-03-10 12:15:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
155	121040022344	Замечание к КД	Почему указано требование интегрированного процессора, распаянного на системной плате?	2026-03-06 17:21:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование распаянного процессора обусловлено требованиями безопасности эксплуатации, повышением надёжности и обеспечением заводской конфигурации оборудования.

156	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование о форм-факторе процессора («интегрирован в системную плату, распаян без следов флюса») сформулировано таким образом, что исключает возможность использования процессоров, устанавливаемых в сокет. Просим пояснить, какими техническими или эксплуатационными преимуществами обладает распаянный процессор перед сокетным в контексте офисной работы, и не приведет ли данное требование к существенному удорожанию ремонта в случае выхода процессора из строя, учитывая необходимость замены всей системной платы?	2026-03-10 09:30:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Сообщаем, что требование о наличии интегрированного (распаянного) процессора: 1) Не содержит указаний на конкретную торговую марку, модель либо производителя. 2) Применяется ко всем потенциальным поставщикам на равных условиях. 3) Является объективным и технически проверяемым параметром. 4) Обусловлено эксплуатационными потребностями заказчика. Интегрированный (распаянный) процессор представляет собой решение, при котором центральный процессор является неотъемлемой частью системной платы и не предусматривает возможность замены пользователем, что обеспечивает: 1) снижение рисков несанкционированного вмешательства и неквалифицированной замены/подмены компонентов (безопасность); 2) неизменность конфигурации (безопасность); 3) целостность устройства (безопасность); 4) отсутствие точки

						отказа как механического соединения типа «сокет» (надежность); 5) отсутствие объемного механического крепления (надежность); 6) обуславливает применение самых высокотехнологичных процессоров с пониженным тепловыделением (надежность); 7) стабильность тепловых характеристик (надежность); 8) отсутствие риска окисления, вибрационного расшатывания и потери контакта между процессором и материнской платой (надежность); Это решение направлено на технические характеристики моноблоков, обеспечивающие безопасность, надежность и увеличение общего срока их безремонтной эксплуатации. Кроме того, производство/продажа моноблоков с использованием BGA процессоров (паянных на материнской плате) во всем мире составляет порядка 60-70% от всего производства моноблоков и, соответственно, не может являться ограничивающим

						фактором при закупке моноблоков у добросовестных поставщиков. Таким образом, установленное требование направлено на улучшение эксплуатационных характеристик закупаемого товара, не является ограничивающим конкуренцию фактором и полностью соответствует Закону о государственных закупках Республики Казахстан.
157	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование поддержки «Microsoft Office 2019». Просим разъяснить, почему указана конкретная версия 2019 года, в то время как на рынке актуальны версии Office 2021 и Microsoft 365, обладающие более широким функционалом. Не указано ли конфиденциальность версии 2019 года по ограничению конкуренции, вынуждающему Поставщика закупать и внедрять неактуальное ПО, снятое с производства или находящееся в статусе Расширенной поддержки?	2026-03-10 11:19:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование установлено в соответствии с имеющимся у Заказчика программным обеспечением. Поставляемое оборудование должно обеспечивать возможность работы с данной версией Office, без указания необходимости использования более новых редакций или конкретных лицензий.

158	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Вопрос-ловушка на стыке ПО и железа: Требуется поддержка ОС приложений NCALayer и 1С. Учитывая, что данные приложения могут использовать различные аппаратные ключи защиты (HASP) и считыватели смарт-карт, просим уточнить, входит ли в комплект поставки моноблоков также внешнее оборудование (USB-считыватели, ключи) или проверка их работоспособности будет производиться с использованием оборудования Заказчика, и кто несет ответственность за совместимость драйверов с предустановленной ОС в этом случае?	2026-03-10 11:02:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Операционная система моноблоков должна поддерживать работу приложений NCALayer и 1С. Использование различных аппаратных ключей защиты (HASP) и считывателей смарт-карт в рамках поставки не предусмотрено и не требуется. Ответственность за совместимость приложений NCALayer и 1С с предустановленной операционной системой лежит на Поставщике.
159	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации отсутствует требование о наличии интерфейса Wi-Fi и Bluetooth. Просим подтвердить, что наличие данных беспроводных модулей не является обязательным и не требуется для штатного функционирования моноблока согласно условиям договора, либо же их отсутствие не будет считаться недостатком товара?	2026-03-10 10:40:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наличие интерфейсов Wi-Fi и Bluetooth не является обязательным и не требуется для штатного функционирования моноблока.
160	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Если монитор имеет встроенные динамики и микрофон, но их качественные характеристики (частотный диапазон, соотношение сигнал/шум) не указаны, будет ли проверяться только факт их наличия и работоспособности, или же Заказчик предъявляет скрытые требования к качеству звука?	2026-03-10 11:09:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

161	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к ОС «пакет обновлений 2025 года» и поддержка «MS Silverlight» (улучшена поддержка в 2021 году). Просим разъяснить, как технически возможна установка неподдерживаемого компонента Silverlight на обновленную ОС 2025 года без нарушений безопасности и стабильности системы?	2026-03-10 11:52:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация устанавливает требования к операционной системе и ее функциональной совместимости с указанными программными компонентами. Поставщик вправе предложить операционную систему, которая соответствует требованиям технической спецификации и обеспечивает возможность использования указанных программных компонентов."
162	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В первом случае воздействия ПО указаны «MS Silverlight, Java, NetFramework 4.5, NCALayer, 1С, Adobe Acrobat». Просим разъяснить, должен ли Поставщик закупить лицензии на указанное ПО (в случае, если они платные, например, 1С или Adobe Acrobat Pro, стоимость) и включить их в стоимость моноблока? Если да, то это является объединением в один лот разных объектов закупки (железо и лицензии), что предусмотрено обязательствами, если они не объявляются единым инвентарным объектом.	2026-03-10 12:14:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Конкретные программы указываться в ТЗ для описания задач, проверки совместимости и оценки требуемой производительности оборудования, а не обязательно как обязательное требование поставки именно этих программных продуктов.
163	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации указаны порты USB с разной маркировкой: «USB-A (USB 10 Гбит /с / USB 3.2 Gen 2)» и «USB-A (высокоскоростной USB / USB 2.0)». Просим уточнить, допускается ли наличие портов USB 3.2 Gen 1 (5 Гбит/с) в количестве, превышающем требования, если это повлечет за собой уменьшение количества портов USB 2.0, или же важно строгое соблюдение иерархии «не менее 1 порта Gen 2 И не менее 2 портов USB 2.0»?	2026-03-10 09:35:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В связи с производственной необходимостью уменьшение количества портов USB не допустимо. Требуется строгое соблюдение иерархии: не менее 1 порта USB-A 3.2 Gen 2 и не менее 2 портов USB 2.0. Замена или перераспределение портов с уменьшением количества USB 2.0 недопустима.

164	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к мощности блока питания 90 Вт вызывает сомнение в достаточности для 27-дюймового моноблока с 6-ядерным процессором. Не приведет ли работа блока питания на пределе мощности к его перегреву и сокращению срока службы, а также к повышенному шуму системы охлаждения?	2026-03-10 11:07:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Поставщик имеет право предложить лучшее решение.
165	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Плотность разрешения – не менее 80 ppi» математический противоречит разрешению 1920x1080 при диагонали 27 дюймов (плотность составляет ~81,5 ppi). Просим уточнение, не является ли данное требование «зеркальным» дублированием характеристик конкретных моделей, и будет ли считаться несоответствием экрана с развитием 2K (2560x1440), имеющего более высокий уровень изображения (~108 ppi), превышающего требуемое значение, но определяющегося от базового разрешения Full HD?	2026-03-10 11:18:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не ограничивает использование экранов с более высоким разрешением, если они соответствуют остальным заявленным характеристикам. Соответствие требованиям оценивается по факту достижения или превышения минимального значения плотности пикселей, без отрицания более современных вариантов экранов с более высоким качеством изображения."
166	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить порядок утилизации упаковочного материала и проведения коробок на 21-м этаже: обязан ли Поставщик доставить тару после монтажа, или ответственный вклад возлагается на Заказчика, так как в договоре данный пункт не конкретизирован?	2026-03-10 11:24:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация не содержит отдельного требования об утилизации упаковочного материала после монтажа. Следовательно, специальных дополнительных обязательств поставщика по данному вопросу в ТС не установлено.

167	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Наличие «встроенного микрофона» и «веб-камеры». Просим уточнить требования к мониторингу аудиосигнала и защите от несанкционированной камеры включения (индикатор работы). Соответствует ли камера регулятора требованиям по защите персональных данных и информационной безопасности (требованиям КНБ РК), если в ТЗ нет требований к аппаратной блокировке?	2026-03-10 11:26:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС требует наличие встроенного микрофона и веб-камеры не менее 5.0 МР. Дополнительных требований к аппаратной блокировке камеры, индикаторам либо отдельным мерам защиты персональных данных в ТС не установлено. При этом сама ТС отдельно уточняет, что камера должна быть интегрированной и не иметь выдвижных, поворотных, скрываемых, съемных либо механически трансформируемых элементов конструкции.
168	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Технической спецификацией предусмотрена обязанность поставщика выполнить первичный запуск каждого моноблока с демонстрацией работоспособности под нагрузкой с использованием специализированного приложения. Данная услуга оказывается «при передаче оборудования». С учетом того, что для не-КТП установлен срок поставки 15 календарных дней, просим разъяснить, входят ли работы по первичному запуску и тестированию (включая согласование приложения с заказчиком, развертывание тестовой среды и документирование результатов) в указанный 15-дневный срок, или же этот срок ограничивается только физической доставкой товара до места поставки, а приемочные испытания проводятся за его пределами? Данное уточнение необходимо для правильного исчисления возможной просрочки исполнения обязательств.	2026-03-10 11:52:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Завершение поставки должно быть завершено к срокам указанным в ТС.

169	121040022344	Замечание к КД	Требуется ли функция инфракрасной камеры или распознавания лица?	2026-03-06 17:37:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Функции инфракрасной камеры и распознавания лица требуются только в случае, если предполагается использование биометрической аутентификации. При отсутствии такого требования достаточно стандартной веб-камеры.
170	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В разделе «Сопутствующие услуги» предусмотрена обязанность поставщика выполнить первичный запуск каждого моноблока с демонстрацией работоспособности под нагрузкой с использованием специализированного приложения, согласованного с заказчиком. Просим уточнить, относятся ли данные действия к работам/услугам, которые по своему характеру являются неотделимыми от процесса поставки товара (то есть входят в стандартное понятие «передача товара»), или же они представляют собой самостоятельный вид услуг (например, пусконаладочные работы, тестирование), которые в силу статьи 10 Закона подлежат самостоятельной квалификации и, возможно, раздельной закупке? В случае если данные услуги признаются самостоятельным объектом закупки, просим представить правовое обоснование их объединения в одном лоте с товаром (моноблоками), учитывая, что совокупность	2026-03-10 12:20:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приёмка товара (моноблока) будет осуществляться с помощью специализированного программного обеспечения.
			требований к тестированию (использование "специализированного приложения", согласование с заказчиком) выходит за рамки обычной проверки работоспособности и может требовать отдельной квалификации исполнителя			

171	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Подставка монитора несъёмная (не разборная)». Просим уточнить техническое и эргономическое обоснование данного требования. Не создаст ли несъемная подставка трудности при транспортировке, упаковке, а также при организации рабочих мест, требующих специфического расположения монитора (например, крепление на кронштейн или стену), что является стандартной функцией для большинства моноблоков со съемной подставкой (VESA-крепление)?	2026-03-10 09:32:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Монолитное соединение подставки исключает люфты в месте крепления, которые могут появиться со временем в бюджетных моделях со съемными защелками. Благодаря этому монитор меньше шатается при вибрациях стола. Монтировать моноблок к стене не требуется, так как у каждого сотрудника предусмотрен собственный рабочий стол. Требования к несъемной подставке и отсутствию поддержки VESA обусловлены тем, что моноблоки будут использоваться непосредственно на столах, что полностью удовлетворяет эргономическим и функциональным потребностям рабочих мест.
172	121040022344	Замечание к КД	Почему требуется несъемная подставка монитора?	2026-03-06 17:39:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.

173	121040022344	Замечание к КД	Чем обоснован срок поставки 15 календарных дней?	2026-03-06 17:45:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
174	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В связи с требованием о централизованном управлении обновлениями (WSUS или аналог), просим уточнить, должна ли операционная система на моноблоках быть настроена на получение обновлений от внутреннего сервера Заказчика по умолчанию, или же эта настройка будет произведена силами IT-отдела Заказчика после поставки?	2026-03-10 11:04:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Настройка операционной системы моноблоков на получение обновлений от внутреннего сервера Заказчика будет производиться силами IT-отдела Заказчика после поставки. Поставщик не несет обязательства по предварительной настройке данного функционала.

175	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Учитывая требование по наличию распаянного процессора и кэш-памяти L3 не менее 16 МБ, необходимо разъяснить, ограничивает ли производительность характеристик допустимых моделей процессоров от производителя (например, Intel Core серий i5/i7 или AMD Ryzen), и если да, то какова причина определения столь определенных технических параметров, которые могут не встречаться в широком кругу производителей в сегменте моноблоков?	2026-03-10 11:15:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС указаны минимальные требования к товару, Поставщик вправе представить и обосновать товар лучшего качества.
176	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Тестирование звука и камеры. Необходимо ли проводить тестовые видеоконференции (звонки) в ходе комиссий по проверке синхронизации звука и видео, а также какие критерии качества (отсутствие эха, артефактов) могут быть вторичными?	2026-03-10 11:51:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация предусматривает демонстрацию работоспособности основных функций оборудования. Отдельного требования о проведении тестовых видеоконференций, звонков либо специальных критериев качества аудио- и видеосигнала ТС не содержит. Следовательно, проверка осуществляется в объеме, прямо предусмотренном ТС.

177	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «6 ядер, 16 МБ кэша, DDR5, 100 Гц». Данная комбинация параметров (топовая память + игровой экран + средний процессор) является нетипичной. Обычно DDR5 работает в паре с топовыми процессорами. Просим разъяснить целевое назначение оборудования: это графическая станция, игровой ПК или офисный компьютер, так как компоненты балансировки не оптимальны (узкое место в процессоре для DDR5 и в графическом процессоре для 100 Гц)?	2026-03-10 11:52:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит минимальные технические требования к поставляемому товару. Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Обоснование внутренней архитектурной балансировки комплектующих не относится к предмету разъяснения условий закупки. Цели и сценарии использования оборудования не являются предметом разъяснения в рамках процедуры государственных закупок.
178	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить требования к упаковке товара. Должна ли упаковка быть заводской, невскрытой, или допускается транспортировка в специализированной таре Поставщика при условии сохранности товара? Как будет оцениваться соответствие упаковки, если она повреждена в ходе доставки до входа в здание?	2026-03-10 11:07:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Упаковка товара должна быть заводской и невскрытой. До момента доставки до склада Заказчика Поставщик самостоятельно несет обязательство по сохранности товара. В случае повреждения упаковки или товара в ходе транспортировки ответственность за это полностью лежит на Поставщике.
179	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «проверка работоспособности под форматом». Это услуга по техническому диагностированию. Просим разъяснить, каков юридический статус данной услуги: является ли она частью договора поставки товара, или Заказчик должен включить отдельный договор на оказание услуг по диагностике? Включение процедуры тестирования в «поставку товара (штуку)» размывает границы безопасности Поставщика.	2026-03-10 12:16:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

180	121040022344	Замечание к КД	Рассматривались ли моноблоки с дополнительными накопителями?	2026-03-06 17:29:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.
181	121040022344	Замечание к КД	Возможно ли увеличение срока поставки для обеспечения конкуренции?	2026-03-06 17:46:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Продлить срок исполнения договора на поставку товара можно на 10 рабочих дней только товаропроизводителю.
182	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить, допустимо ли использование операционной системы, отличной от Windows, но удовлетворяющей всем функциональным требованиям (поддержка домена, групповых политик, шифрования, удаленного доступа и указанного списка ПО через штатные средства совместимости, например, с помощью WINE или встроенного подсистемы для Linux)?	2026-03-10 11:06:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставщик вправе поставить любой товар, который полностью соответствует требованиям технической спецификации.
183	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить, требуется ли от Поставщика предоставление обеспечения исполнения договора, и если да, то распространяется ли требование об обеспечении на выплату аванса?	2026-03-10 11:09:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Закону, предоставление обеспечения исполнения договора требуется только в случаях, прямо предусмотренных конкурсной документацией или условиями Договора.
184	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «новизны» (год выпуска не ранее…). Просим разъяснить, относится ли это к монитору (дисплею) отдельно от системного блока (материнской платы), так как в моноблоке это единые компоненты, и дата производства матрицы может передаваться из даты сборки устройства, что вызывает споры при различных серийных номерах компонентов.	2026-03-10 11:54:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования отосятся ко всему товару и Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет
185	121040022344	Замечание к КД	Почему указана поддержка Active Directory, если не указана конкретная ОС?	2026-03-06 17:42:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поддержка Active Directory указывается как функциональное требование, определяющее необходимость работы в доменной инфраструктуре.

186	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В условиях поставки сделано исключение для Поставщиков из реестра КТП в виде увеличенного срока поставки. Просим уточнить, распространяется ли данное исключение только на срок поставки, или же для КТП также предусмотрены преференции по авансу, гарантийным обязательствам или иным условиям, не указанным в тексте спецификации?	2026-03-10 11:05:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.

187	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Пунктом 4 статьи 4 Закона РК «О государственных закупках» установлен принцип справедливого выбора поставщика и равенства потенциальных поставщиков. Установление двух различных сроков поставки (15 и 60 дней) в одной закупке создает ситуацию, при которой участники, не входящие в реестр КТП, вынуждены принимать на себя обязательства, объективно менее выполнимые в установленный срок, чем участники-КТП. Просим представить обоснование того, каким образом 15-дневный срок для не-КТП соотносится с реальными производственно-логистическими циклами поставки товара, соответствующего сложным техническим характеристикам, и не приводит ли данное условие к ограничению конкуренции, поскольку фактически участие в закупке становится возможным только для поставщиков, имеющих складские запасы на территории РК?	2026-03-10 11:53:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В Правила осуществления государственных закупок внесены поправки Приказом Министра финансов от 24 июня 2025 года № 321, Увеличения срока поставки товаров по договору. Теперь срок поставки увеличен с 15 до 60 календарных дней. (для Казахстанскийх производителей)

188	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Срок поставки составляет 15 календарных дней. Просим уточнить, включает ли данный срок время на проведение первичного запуска, монтажа и демонстрации работоспособности, учитывая, что эти услуги должны быть выполнены «при передаче оборудования», и каким образом исчисляется данный срок в случае, если поставка осуществляется несколькими партиями (допускается ли частичная поставка?)?	2026-03-10 10:57:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
189	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Учитывая, что процессор распаян, а гарантия 12 месяцев, просим уточнить, каким образом будет осуществляться гарантийный ремонт в случае выхода из строя процессора: Поставщик обязуется заменить всю системную плату, и каков максимальный срок такой замены, учитывая необходимость поиска совместимой платы для снятой с производства модели?	2026-03-10 11:06:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Гарантия распространяется на товар, а не на его части. Срок замены определяется требованиями ТС, условиями гарантийного обслуживания, но конкретный максимальный срок не установлен в технической спецификации и согласуется сторонами в процессе исполнения гарантийных обязательств.

190	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требования к яркости «не менее 300 нит». Для офисной работы при искусственном освещении стандартом считается 250-300 нит. Просим уточнить, планируется ли использование моноблоков в условиях с высоким уровнем внешнего освещения (прямой солнечный свет), чтобы оправдать столь высокий порог яркости, или же это избыточное требование?	2026-03-10 11:08:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. В вашем вопросе содержится ответ.
191	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указано «демонстрация работы под оформлением». Просим указать критерии «работы под настройку»: какой процент загрузки процессора и оперативной памяти должен быть достигнут, какова продолжительность теста и каковы критерии признания теста неудавшимся (например, перегрев, троттлинг, зависимость)?	2026-03-10 11:22:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Согласно требованиям технической спецификации, при передаче оборудования Поставщик должен выполнить первичный запуск моноблоков с демонстрацией работы под нагрузкой с использованием специализированного программного обеспечения, согласованного с Заказчиком. При этом результаты тестирования должны подтверждать корректную и стабильную работу оборудования и соответствие параметров поставляемого товара требованиям технической спецификации."
192	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указана тактовая частота процессора «не менее 3.3 ГГц». Просим уточнить, идет ли речь о базовой частоте или частоте в режиме турбо-разгона (Max Turbo Frequency), так как эти значения могут существенно различаться у разных моделей процессоров, и указание без уточнения режима вносит неоднозначность в понимание минимального требования.	2026-03-10 09:30:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации указана базовая тактовая частота процессора — не менее 3.3 ГГц. Данное значение не относится к частоте в режиме турбо-разгона (Max Turbo Frequency).

193	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить, требуется ли наличие свободных слотов для расширения (например, дополнительного M.2 накопителя или слота для оперативной памяти) для потенциального расширения функционала в будущем?	2026-03-10 11:07:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
194	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Отмечено наличие «встроенного графического процессора» с частотой не менее 1900 МГц. Просим разъяснить, наблюдается ли при этой архитектуре видеоядра (например, количество вычислительных блоков), так как «частота» сама по себе не является единственным признаком производительности, и в настоящее время это требование ограничивает выбор центральных процессоров, интегрированная графика, которая работает на частотах около 1500-1800 МГц, но превосходит надежность по эффективности?	2026-03-10 11:18:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Субъективная оценка надежности не является предметом данного Конкурса.
195	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Спецификация требует наличия «USB-A (USB 10 Гбит/с / USB 3.2 Gen 2)» и «USB-C (USB 10 Гбит/с / USB 3.2 Gen 2)». Просим уточнения, должна ли поддержка скорости 10 Гбит/с обеспечиваться на каждом порту USB-A и USB-C одновременно, или достаточно присутствия одного контроллера, обеспечивающего пропускную способность, так как реализация 4-5 портов с полной скоростью 10 Гбит/с требует типовой схемотехники, нехарактерной для офисных моноблоков?	2026-03-10 11:18:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Соответствие требованиям оценивается по факту наличия указанных портов с заявленной поддержкой скорости в штатной конфигурации.

196	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «новый, неиспользованный, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора». Просим разъяснить, что следует учитывать, что год начала продаж модели или дата формального изготовления экземпляра (дата изготовления), так как поставка в 2025 году модели, вышедшей в 2023 году, будет формально соответствовать требованиям «до трех лет», но может ли это происходить в современных условиях, что противоречит духу требований о новизне?	2026-03-10 11:21:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Для целей закупки и приемки товара определяющим является год фактического изготовления поставляемого устройства, подтверждённый заводской документацией и серийными номерами производителя. Поставка модели, выпущенной ранее трёх лет назад, но фактически изготовленной в пределах трёх лет до даты заключения договора, считается соответствующей требованиям ТС, вне зависимости от года начала продаж модели. Таким образом, поставка товара производится в соответствии с установленными требованиями, а оценка «новизны» базируется на дате изготовления конкретного устройства, а не на дате выхода модели на рынок"
197	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В разделе «Сопутствующие услуги» указаны работы по проведению испытаний с использованием специализированного ПО. Просим разъяснить, закупка какого объекта осуществления: товара (моноблока) или услуг (настройки и внедрения)? Если услуги являются сопутствующими, то они должны быть выделены в отдельную позицию или лот, так как включение стоимости человеко-часового специалиста по цене товара («штуки») может привести к изменению стоимости оборудования при приемке и налоговом учете.	2026-03-10 12:15:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

198	121040022344	Замечание к КД	Чем обусловлено требование отсутствия следов флюса на материнской плате?	2026-03-06 17:22:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование отсутствия следов флюса направлено на обеспечение надёжности, долговечности и качества изготовления материнской платы, а также на предотвращение возможных электрических и химических повреждений элементов.
199	121040022344	Замечание к КД	Почему требуется HDMI вход, если моноблок обычно используется как самостоятельный компьютер?	2026-03-06 17:34:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование HDMI-входа направлено на расширение функциональности моноблока, позволяя использовать его не только как самостоятельный компьютер, но и как дисплей для внешних устройств.
200	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «пакет обновлений 2025 года». Обновление ПО — это услуга или цифровая услуга. Просим разъяснить, как Поставщик должен разразить в накладной факт «поставки» обновления 2025 года в составе товара «моноблок»? Включение нематериального актива (обновления) в материальный товар («штуку») без выделения этого в характеристиках может трактоваться как нецелевое использование средств, так как стоимость товара будет завышена на стоимость трудозатрат на обновление.	2026-03-10 12:15:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
201	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В ТЗ требуются «дополнительные аксессуары — мышь, клавиатура». Если имеются беспроводные аксессуары, потребуются батарейки питания (расходный материал) или зарядные устройства (отдельный товар). Просим разъяснить состав «штуки»: по названию батареи/зарядки, и если да, то почему они не указали отдельную строку в качестве сопутствующих товаров?	2026-03-10 12:16:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Если мышь и клавиатура являются беспроводными, батарейки или кабели зарядки входят в заводскую комплектацию аксессуаров, поэтому они могут не указываться отдельной строкой в ТЗ.

202	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Microsoft Office 2019». Данный продукт снят с основной поддержкой. Если Заказчику требуется именно эта версия, а не более новая (O365/2021), поставщику необходимо закупить «коробку» (отдельный товар). Просим разъяснить, как Заказчик обосновывает включение товара «Лицензия на ПО» в лот «Компьютер» без отдельного тендера по объявлению ПО?	2026-03-10 12:17:42	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Microsoft Office 2019 связано с использованием существующих лицензий и программной инфраструктуры Фонда.
203	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В ТЗ упоминается «Microsoft Office 2019». Данный программный продукт имеет свой код КТРУ (приобретение права на использование ПО). Просим надежность, что лот не требует поставки данного ПО в качестве товара, а лишь требует технической совместимости оборудования с ним. В противном случае, в соответствии с правилами госзакупок РК, объединение в один лот поставки оборудования и права поставки на ПО (разные коды ОКРБ/КТРУ) является незаконным и ограничивает конкуренцию.	2026-03-10 12:16:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Microsoft Office 2019 связано с использованием существующих лицензий и программной инфраструктуры Фонда.
204	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В ТЗ указаны требования к «сетевым подключениям». Просим разъяснить, требует ли Заказчик поставки патч-корда (сетевого кабеля) для подключения к Ethernet? Кабельная продукция имеет свой код ТРУ и измеряется в метрах или штуках. Отсутствие отдельного положения кабелей в лоте «моноблок (штука)» указывает Поставщику в тупик: стоимость кабеля включена в цену моноблока.	2026-03-10 12:17:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
205	121040022344	Замечание к КД	Рассматривает ли заказчик возможность внесения изменений в ТЗ?	2026-03-06 17:48:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	На сегодняшний день не рассматривается внесение изменений и дополнений в ТС.

206	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Соответствие СТ РК 1996-2010 подразумевает определенные требования к маркировке, упаковке и руководству по эксплуатации на государственном и русском языках. Просим подтвердить, что вся сопроводительная документация (инструкции, гарантийные талоны) должна быть в обязательном порядке на казахском и русском языках, и будет ли это проверяться при приемке?	2026-03-10 11:02:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Прямых требований к языкам сопроводительной документации в технической спецификации нет. Вопрос оформления инструкций и гарантийных талонов на казахском и русском языках остается на усмотрение Поставщика. Проверка наличия документации на конкретных языках при приемке не предусмотрена.
207	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В связи с высокими требованиями к цветовому охвату (99% sRGB) и частоте обновления (100 Гц), просим сообщить, планируется ли использование данных моноблоков для графических работ или обработки видео, так как для стандартных АРМ госслужащего данные параметры являются избыточными и ведут к удорожанию. Не считает ли Заказчик возможным разделить лот на два: для стандартных офисных задач и для специализированных рабочих мест?	2026-03-10 11:05:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение функциональных задач Фонда не является предметом данного конкурса. Вместе с тем, требования к цветовому охвату (99% sRGB) и частоте обновления (100 Гц) установлены как эргономические требования с целью снизить нагрузку на глаза сотрудников.
208	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В требованиях указаны два противоречащих друг друга порта: «не менее 1х HDMI-вход 1.4» и «не менее 1х HDMI-выход 2.1 TMDS». Просим разъяснить функциональное назначение входа HDMI в моноблоке, так как функция преобразования превращает компьютер в монитор, что редко требуется для офисных задач, и техническое наличие обоих портов такого типа в стандартном корпусе AiO ограничивает выбор доступных моделей на рынке.	2026-03-10 11:18:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Анализ потребности Заказчика не является предметом данного Конкурса.

209	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Спецификацией предусмотрено, что срок поставки составляет 60 календарных дней в случае нахождения поставщика в реестре казахстанских товаропроизводителей. В соответствии с п. 4 ст. 43 Закона РК «О государственных закупках», статус участника определяется на момент подведения итогов. Однако договор заключается после подведения итогов, а срок поставки исчисляется с даты подписания договора. Просим уточнить, на какую именно дату (подачи заявки, подведения итогов или подписания договора) должен быть подтвержден статус КТП для применения 60-дневного срока, и каковы правовые последствия утраты статуса КТП в период между подведением итогов и заключением договора для определения срока поставки?	2026-03-10 11:52:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС прямо предусмотрено: срок поставки составляет 15 календарных дней с даты подписания договора, а в случае, если поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, — 60 календарных дней с даты подписания договора. При заключении договора применяется срок поставки, соответствующий статусу победителя закупки по условиям документации.
210	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Для проверки работоспособности удаленного доступа (RDP), просим уточнить, будет ли тестирование производиться из локальной сети Заказчика или удаленно, и требуется ли настройка сетевых экранов (брандмауэров) на моноблоках для разрешения данного трафика?	2026-03-10 11:05:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Настройка сетевых экранов (брандмауэров) на моноблоках для проверки удаленного доступа (RDP) не требуется. Тестирование работоспособности удаленного доступа будет проводиться Заказчиком самостоятельно в рамках имеющейся сетевой инфраструктуры.

211	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указана «частота обновления – не менее 100Hz». Для офисных приложений и типовых задач государственных органов стандартом является 60 Гц. Просим разъяснить, какие именно задачи, выполняемые на закупаемом оборудовании, требуют частоты обновления экрана 100 Гц и выше, и каким образом данная характеристика повлияет на эффективность работы сотрудников?	2026-03-10 09:32:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данная характеристика не предназначена для игр или видеообработки, а для снижения нагрузки на глаза при длительной работе с офисными и аналитическими приложениями. Использование моноблоков с частотой обновления 100 Гц позволяет уменьшить мерцание и повысить комфорт при работе с динамическим интерфейсом (например, прокрутка таблиц, перемещение окон, анимации в специализированных приложениях). Эффективность работы сотрудников повышается за счет меньшей утомляемости глаз и снижения риска ошибок при длительной работе на компьютере.
212	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указана необходимость установки драйверов и обновлений ОС. Это работа с информацией (инсталляция). Просим разъяснить, как Заказчик будет принимать результаты «установки обновлений» в рамках накладной продукции? Если товар — это «штука», то доказательством поставки является обоснованное наличие устройства. Требования к состоянию ПО (нематериальный актив) создают правовую коллизию при приемке товарной накладной.	2026-03-10 12:17:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

213	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указано наличие «Встроенного микрофона». Просим уточнить требования к чувствительности и направленности микрофона (ненаправленные, массивные микрофоны), так как для корректной работы системы речи и конференц-связи в помещениях с открытой планировкой требуются характерные системы шумоподавления, не соответствующие ТЗ.	2026-03-10 11:21:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает требования к чувствительности, направленности или системам шумоподавления микрофона. Соответственно, поставляемый микрофон считается соответствующим требованиям ТС, если он встроен и обеспечивает стандартную функциональность для работы с операционной системой и приложениями (конференц-связь, аудиозапись), вне зависимости от характеристик шумоподавления."
214	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указан «Гарантийный срок 12 месяцев» на товар, который должен работать «на протяжении всего периода эксплуатации компьютера». Просим уточнения, какой период эксплуатации закладывает Заказчик (1 год, 3 года, 5 лет), а если более 1 года, то как гарантийный ремонт за дополнительные гарантии Поставщика?	2026-03-10 11:52:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Гарантийный срок на поставляемый товар составляет 12 месяцев, как указано в технической спецификации.

215	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Закупаемое оборудование (моноблоки) подлежит обязательной оценке соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011) и «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011). Процедура подтверждения соответствия (сертификация или декларирование) для импортных товаров, ввозимых единовременной партией, требует времени на проведение испытаний и оформление документов. Просим уточнить, учитывал ли заказчик при установлении 15-дневного срока для не-КТП необходимость прохождения таможенных процедур и процедур подтверждения соответствия, минимальная продолжительность которых объективно превышает 10 рабочих дней, и каким образом поставщик-не-КТП может исполнить требование о предоставлении сертификатов соответствия одновременно с поставкой товара в	2026-03-10 11:55:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
			15-дневный срок?			
216	121040022344	Замечание к КД	Рассматривалась ли возможность указания эквивалентных характеристик?	2026-03-06 17:19:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, эквивалентные характеристики анализировались на этапе подготовки требований.

217	121040022344	Замечание к КД	Допускаются ли SSD большего объема?	2026-03-06 17:29:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 213 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 213 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.
218	121040022344	Замечание к КД	Почему не допускаются процессоры с меньшим L3, но аналогичной производительностью?	2026-03-06 17:25:03	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к минимальному объёму кэш-памяти третьего уровня (L3) обычно вводится как один из косвенных параметров производительности и архитектурного уровня процессора.

219	121040022344	Замечание к КД	Почему требуется цветовой охват 99% sRGB, если офисные задачи не требуют высокой цветопередачи?	2026-03-06 17:32:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование 99% sRGB направлено на обеспечение корректного и качественного отображения цветов, соответствие современным характеристикам дисплеев и универсальность использования оборудования, даже если основными задачами являются офисные приложения.
220	121040022344	Замечание к КД	Проводился ли анализ рынка перед формированием данной технической спецификации?	2026-03-06 17:17:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Проведение маркетинговых исследований рынка и его анализ не является предметом данного конкурса.
221	121040022344	Замечание к КД	Почему в спецификации указаны параметры, не влияющие напрямую на функциональность оборудования?	2026-03-06 17:19:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Отдельные параметры не оказывают прямого влияния на функциональность оборудования, они могут использоваться как дополнительные критерии для определения класса устройства, обеспечения совместимости, качества и возможности объективной проверки соответствия техническим требованиям.
222	121040022344	Замечание к КД	Сколько производителей моноблоков соответствуют всем указанным параметрам?	2026-03-06 17:18:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Проведение маркетинговых исследований рынка и его анализ не является предметом данного конкурса.

223	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Термин «первичный запуск» не конкретизирован. Просим разъяснить, что именно входит в понятие первичного запуска: только включение и загрузка ОС, или также подключение к электросети, настройка BIOS (UEFI), создание разделов на диске, установка драйверов (если они не предустановлены)?	2026-03-10 10:58:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Термин «первичный запуск» включает запуск каждого моноблока с демонстрацией Заказчику работоспособности основных функций: включение, загрузка операционной системы, работа периферийных устройств и работа под нагрузкой с использованием специализированного для тестирования приложения, согласованного с Заказчиком. Настройка BIOS (UEFI), создание разделов на диске и установка драйверов, в понятие «первичного запуска» не входят.
224	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «поддержка приложений для 64-разрядной ОС». Просим разъяснить, что подразумевается под «поддержкой»: наличие 64-битных версий драйверов или совместимость с 64-битной архитектурой процессора, что является причиной характеристики любого современного ПК?	2026-03-10 11:36:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
225	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указано, что ОС должна содержать «встроенное антивирусное программное обеспечение». Просим уточнить, идет ли речь о встроенном Защитнике Windows (или аналоге для других ОС), который активируется по умолчанию, или требуется предустановка коммерческого антивируса с действующей лицензией на период эксплуатации, и входят ли расходы на обновление антивирусных баз в цену договора?	2026-03-10 10:57:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

226	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указано требование поддержки «MS Silverlight». Данная технология продолжается официально и действует только в конфиденциальной версии браузера Internet Explorer. Просим разъяснить, какие конкретно задачи Заказчика требуют данной технологии в 2025 году, и не предъявляет ли соответствующего требования необходимость использования уязвимого и неподдерживаемого ПО, что противоречит требованиям информационной безопасности?	2026-03-10 11:19:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не содержит указаний на конкретные задачи использования данной технологии и не устанавливает требования к версии браузера или способу её запуска. Соответствие требованиям оценивается по факту возможности запуска приложений, использующих MS Silverlight, на поставленном оборудовании, без указания дополнительных условий по безопасности или поддержке устаревшего ПО."
227	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «поддержка Java, NetFramework 4.5». Просим уточнить версию Java (Oracle JDK, OpenJDK) и особенности совместимости NetFramework 4.5 с современными ОС (Windows 10/11 часто требуют NetFramework 4.8). Не предъявляет ли требование именно версии 4.5 требований с предустановленной формой выполнения современной ОС, и обязывает ли этот поставщик поддерживать доунгрейд системные компоненты?	2026-03-10 11:19:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает конкретную реализацию и не требует доустановки или даунгрейда компонентов ОС. Соответствие требованиям оценивается по факту возможности корректного запуска приложений на поставленном оборудовании в штатной конфигурации ОС, без изменения стандартных версий системных компонентов."
228	121040022344	Замечание к КД	Почему указана мощность 90 Вт, если энергопотребление системы может отличаться?	2026-03-06 17:38:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.

229	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, каким образом соблюдать методологические требования в соответствии с товарным стандартом СТ РК 1996-2010 «Персональные электронные вычислительные машины. Общие технические условия», следовательно, указанный стандарт был разработан для технологий предыдущих принципов и не содержит методик сертификации современных компонентов, таких как память типа DDR5, интерфейсов USB 3.2 Gen 2, а также твердотельных накопителей M.2 NVMe, что создает правовую неопределенность при подтверждении соответствия.	2026-03-10 11:14:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно требованиям технической спецификации, моноблок должен соответствовать СТ РК 1996-2010 «Персональные электронные вычислительные машины. Общие технические условия» в части общих требований к комплектующим и эксплуатации.
230	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Поддержка NCALayer часто требует установки специфических драйверов для ключей eToken или JaCarta. Будет ли Поставщик обязан предустановить эти драйверы или обеспечить их совместимость, или эта задача возлагается на IT-отдел Заказчика после приемки?	2026-03-10 11:10:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставщик обязан обеспечить совместимость оборудования и операционной системы с NCALayer, чтобы ПО могло корректно функционировать при установке драйверов конечным пользователем.
231	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указано требование к оперативной памяти: «не менее 16 ГБ типа DDR5-4800». Учитывая, что стандарт DDR5 относительно новый и стоит дороже DDR4, для выполнения стандартных офисных задач (работа с документами, веб-серфинг) достаточно DDR4, просим обосновать необходимость именно типа DDR5 с точки зрения функционального параметра Заказчика, а не резервной стоимости, ограничения круговой подачи текущего поколения.	2026-03-10 11:16:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Анализ/диспут об использовании и производительности оперативной памяти не является предметом данного конкурса.

232	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «операционная система с графическим интерфейсом... с пакетом обновлений 2025 года» вызывает неопределенность. Просим разъяснить, какая конкретная версия ОС предполагается (например, Windows 10 22H2 или Windows 11 24H2), и будет ли считаться несоответствием поставка устройства с предустановленной версией ОС, выпущенной в 2024 году, но предлагается возможность обновления до версии 2025 года через Центр обновлений, что требует от Поставщика проведения вспомогательных обновлений перед поставкой?	2026-03-10 11:19:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает конкретную версию ОС и не требует выполнения дополнительных обновлений поставщиком перед поставкой. Соответствие требованиям оценивается по факту возможности установки и работы ОС с актуальными обновлениями 2025 года, независимо от того, какая базовая версия предустановлена на устройстве."
233	121040022344	Замечание к КД	Почему указана частота графического процессора не менее 1900 МГц?	2026-03-06 17:25:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Параметр «не менее 1900 МГц» используется как упрощённый способ задать минимальный уровень современности и производительности GPU.
234	121040022344	Замечание к КД	Для каких задач будет использоваться HDMI input?	2026-03-06 17:34:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	HDMI input предусматривается для подключения внешних источников видеосигнала и использования моноблока в качестве дисплея, что расширяет функциональность оборудования и позволяет применять его в различных рабочих сценариях.

235	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В случае выхода из строя мыши или клавиатуры в период гарантии. Просим разъяснить порядок гарантийной замены: будут ли они заменяться как часть моноблока (основного средства), или как самостоятельные товары? Если они являются частью моноблока, то при выводе из строя мыши Заказчик не сможет написать ее отдельно, что создает бухгалтерские сложности и свидетельствует о неправильном выборе дифференциального измерения.	2026-03-10 12:17:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	При выходе из строя мыши или клавиатуры в гарантийный период они, как правило, заменяются поставщиком как отдельные элементы комплекта, без замены всего моноблока. Такая замена рассматривается как гарантийная замена комплектующей, что не требует списания основного средства и не должно создавать бухгалтерских сложностей.
236	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В случае поставки товара ненадлежащего качества, который не прошел первичный запуск или тестирование под нагрузкой, будет ли Поставщику предоставлен разумный срок для замены товара без применения штрафных санкций, учитывая, что срок поставки жестко ограничен 15 или 60 днями?	2026-03-10 11:09:34	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Договору, применяется порядок устранения несоответствий, предусмотренный законодательством
237	121040022344	Замечание к КД	Почему требуется поддержка Microsoft Office 2019, если существует более новая версия?	2026-03-06 17:43:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки Microsoft Office 2019 связано с использованием существующих лицензий и программной инфраструктуры Фонда.

238	121040022344	Замечание к КД	Рассматривались ли системы с DDR4 при аналогичной производительности?	2026-03-06 17:28:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно условиям договора товар должен соответствовать технической спецификации. 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.
239	121040022344	Замечание к КД	Почему указан объем 512 ГБ, а не диапазон объема?	2026-03-06 17:28:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указаны минимальные характеристики твердого накопителя - не менее 512 ГБ
240	121040022344	Замечание к КД	Почему не указано минимальное количество USB-портов на передней панели?	2026-03-06 17:36:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Минимальное количество USB-портов на передней панели не указывается, поскольку в моноблоках интерфейсы размещаются по-разному, а требования обычно формируются по общему количеству и типу портов, чтобы не ограничивать возможные конструктивные решения производителей.

241	121040022344	Замечание к КД	Почему не указаны требования к качеству динамиков?	2026-03-06 17:37:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требования к качеству динамиков могут не указываться, поскольку этот параметр не влияет на выполнение основных рабочих задач, может быть легко компенсирован внешними аудиоустройствами и не имеет чётко стандартизированных измеримых характеристик.
242	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Спецификация содержит требование о том, что год выпуска товара должен быть не ранее трех лет до даты заключения договора. Для не-КТП установлен 15-дневный срок поставки, что объективно исключает возможность прямого заказа товара с завода-изготовителя (минимальный производственный цикл для партии моноблоков, как правило, превышает 15 дней). Таким образом, не-КТП вынуждены поставлять товар со складских запасов. Просим разъяснить, каким образом заказчик намерен обеспечить проверку соответствия товара требованию о «свежести» (год выпуска) при поставке со склада, и не создает ли 15-дневный срок преимущество для поставщиков, имеющих доступ к более ранним партиям товара, что может вступить в противоречие с интересом заказчика в получении максимально нового оборудования?	2026-03-10 11:54:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.

243	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В технических характеристиках указана необходимость предустановки ОС и драйверов, а также проведения «первичного запуска» и тестирования. Просим разъяснить, каким образом в лоте с единицами измерения «штука» учтены услуги по пусконаладочным работам (монтаж, наладка), которые, согласно КТРУ, являются третьим видом деятельности (услугой) и должны закупаться отдельно по соответствующим кодам, либо эти услуги учитывают безвозмездную оплату Поставщика, что не отражено в бухгалтерских документах?	2026-03-10 12:14:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Товар должен быть работоспособен в течении гаранийного срока с момента его поставки. Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
244	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Термин «первичный запуск с демонстрацией… работы под нагрузкой». Просим определить критерии «нагрузки». Какое именно приложение будет использоваться для создания нагрузки, и какие параметры (загрузка CPU, GPU, нагрев, пропускная способность диска) будут считаться эталонными для подтверждения работоспособности?	2026-03-10 11:04:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все перечисленные параметры — загрузка CPU, GPU, нагрев, пропускная способность диска — будут проверяться с помощью специализированного программного обеспечения. Оно позволит смоделировать рабочую нагрузку и подтвердить корректную работу моноблоков в условиях, соответствующих эксплуатационным требованиям Заказчика.
245	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Фраза «функционировать на протяжении всего периода эксплуатации компьютера» применительно к лицензионности ОС. Просим уточнить, означает ли это требование наличия бессрочной лицензии, или же Поставщик обязан обеспечить возможность продления лицензии (подписки) на весь срок амортизации оборудования (например, 5 лет) за свой счет?	2026-03-10 11:04:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «функционировать на протяжении всего периода эксплуатации компьютера» относится исключительно к операционной системе и означает, что ОС должна иметь бессрочную лицензию.

246	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим указать комплектацию поставки USB-кабелей: если периферия (мышь/клавиатура) беспроводная, требуется переходник USB-A на USB-C для подключения ресивера, так как количество портов USB-A ограничено, а порты USB-C не могут поддерживать периферию без адаптера?	2026-03-10 11:26:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация устанавливает состав поставки и перечень интерфейсов. Обязательного требования о включении переходников USB-A/USB-C либо дополнительных кабелей для беспроводной периферии ТС не содержит.
247	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Спецификацией предусмотрена поставка в комплекте с моноблоком дополнительных аксессуаров: мыши и клавиатуры с раскладкой русский/английский. Просим разъяснить, являются ли данные устройства неотъемлемой частью комплектации моноблока согласно документации производителя (то есть поставляются в единой заводской упаковке), или же они подлежат отдельному подбору и комплектованию поставщиком. В последнем случае, просим обосновать объединение в одном лоте различных видов товаров (моноблоки и периферийные устройства), которые, согласно классификаторам, относятся к разным группам товаров, и не усматривает ли заказчик в таком объединении признаков ограничения конкуренции, поскольку потенциальный поставщик, имеющий возможность поставить моноблоки, но не имеющий возможности поставить клавиатуры с требуемыми характеристиками (или наоборот), лишается	2026-03-10 12:20:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Клавиатура и мышь должны быть одного производителя (бренда) и поставляться в виде единой заводской упаковки с логотипом производителя.
			права участвовать в закупке в целом ?			
248	121040022344	Замечание к КД	Почему требуется плотность пикселей 80 ppi, если она напрямую зависит от диагонали и разрешения?	2026-03-06 17:31:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование 80 ppi вводится для обеспечения минимальной чёткости изображения.

249	121040022344	Замечание к КД	Почему не указана энергоэффективность блока питания?	2026-03-06 17:39:38	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.
250	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к веб-камере «не менее 5.0 MP». Просим обосновать необходимость столь высокого разрешения для веб-камеры, используемой для видеоконференцсвязи (например, в Spark, Zoom), где стандартом является 720p или 1080p (что соответствует ~0.9 - 2 МП), и не повлечет ли это избыточную нагрузку на процессор и канал интернета без ощутимого улучшения качества изображения для конечного пользователя?	2026-03-10 10:59:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к веб-камере «не менее 5.0 MP» установлено для обеспечения высокого качества изображения и возможности масштабирования кадра при видеоконференцсвязи, однако в 2026 году такое разрешение не является высоким для современных моноблоков и не создаст заметной нагрузки на процессор или канал интернета. Для стандартных приложений видеоконференцсвязи (Spark, Zoom) камера с разрешением 5 МП легко поддерживает 720p–1080p трансляцию, обеспечивая стабильное качество изображения для конечного пользователя.
251	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «наличие встроенного антивирусного программного обеспечения». Просим уточнения является обязательная коммерческая подписка на антивирус или достаточно встроенный Защитник Windows, и если Заказчик указывает конкретную марку антивируса, просим указать ее, так как в этом случае Поставщик не может обеспечить совместимость резервного антивируса с политиками безопасности локальной сети Заказчика.	2026-03-10 11:20:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает требования к конкретной марки, типу лицензии или необходимости коммерческой подписки. Соответствие требованиям оценивается по факту наличия встроенного антивирусного ПО, обеспечивающего базовую защиту системы в штатной конфигурации."

252	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «тип матрицы – IPS». Просим разъяснить, можно ли использовать современные оригинальные IPS (например, Nano-IPS, Fast-IPS, E-IPS), которые могут иметь разное буквенное обозначение в характеристиках производителя, но технические характеристики превосходят стандартный IPS?	2026-03-10 11:35:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС требует тип матрицы экрана IPS. Разновидности IPS-матриц допустимы при условии, что заявленные характеристики подтверждают соответствие требованию ТС по типу матрицы и иным установленным параметрам.
253	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Наличие как HDMI входа, так и выхода предполагает сложную логику переключения сигналов. Просим уточнить, требуется ли автоматическое распознавание источника и приемника сигнала, или же допустимо ручное переключение в настройках операционной системы, и будет ли проверяться данный функционал на этапе приемки?	2026-03-10 09:35:32	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Данная функция не прописана в технической спецификации и при приемке товара не будет проверяться. Возможность автоматического или ручного переключения источника и приемника сигнала на HDMI не является обязательной.
254	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В шапке технической спецификации содержится отсылка к определению срока поставки согласно условиям технической спецификации, тогда как сама техническая спецификация содержит два различных срока (15 и 60 дней) в зависимости от категории поставщика. В соответствии с п. 3 ст. 392 Гражданского кодекса РК, условия договора толкуются буквально, а при невозможности определить содержание условия — путем сопоставления с другими условиями и смыслом договора в целом. Просим разъяснить, какое именно условие о сроке подлежит применению при буквальном толковании отсылочной нормы в шапке, и какой из двух сроков, предусмотренных спецификацией, следует считать базовым для целей заключения договора, учитывая, что отсылка не конкретизирует, к какому именно пункту спецификации она отсылает?	2026-03-10 11:36:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС прямо указаны оба срока поставки: 15 календарных дней с даты подписания договора, а для поставщика, находящегося в реестре казахстанских товаропроизводителей, — 60 календарных дней с даты подписания договора. Базовым для конкретного договора является срок, соответствующий статусу победителя закупки по условиям документации.

255	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, соблюдаются ли требования соответствия стандарту СТ РК 1996-2010 гг. на периферийные устройства (мышь, клавиатуру), имеют ли они свои собственные сертификаты и коды ТРУ, отличные от кода системного блока? Их объединение в одну «штуку» может означать, что на мышь необоснованно соблюдать требования к классу безопасности всего моноблока.	2026-03-10 12:17:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
256	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Совокупность требований (распаянный процессор, определенный набор портов, несъемная подставка, 100 Гц матрица с 99% sRGB) может соответствовать лишь единичным моделям на рынке, которые не являются массовыми и, возможно, сняты с производства. Просим предоставить обоснование того, что данная спецификация составлена не под конкретного производителя, а исходя из реальных потребностей Заказчика, с приложением анализа рынка, подтверждающего наличие не менее двух различных производителей, способных поставить товар с идентичным набором всех указанных характеристик.	2026-03-10 11:00:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация формулируется на основе функциональных требований, а не под конкретную модель или бренд. Указанные параметры не указывают на конкретного производителя, а описывают комплект свойств, необходимых для решения задач пользователей.
257	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Процессоры со встроенной графикой и поддержкой DDR5-4800 могут иметь максимальную частоту графического ядра, зависящую от количества установленных модулей памяти (одноканальный/двухканальный режим). Просим уточнить, будет ли проверка частоты графики (1900 МГц) производиться в эталонной конфигурации (с двумя модулями памяти для двухканального режима), или же Поставщик должен гарантировать эту частоту в любом случае, даже при установке одного модуля памяти на 16 ГБ?	2026-03-10 11:03:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование «не менее 1900 МГц» относится к базовой (номинальной) частоте графического процессора. Соответственно, предлагаемое оборудование должно иметь базовую частоту графического процессора не ниже 1900 МГц.

258	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, существует ли отсутствие физической шторки (затвора конфиденциальности) на веб-камере, или рабочая характеристика обязательна для обеспечения информационной безопасности, и если да, то почему она не указана в ранее описанной технической характеристике?	2026-03-10 11:21:01	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не предъявляет обязательных требований к физической защите камеры, а поставка оборудования без шторки не считается нарушением ТС. Любые дополнительные функции для обеспечения информационной безопасности (например, шторка) могут быть предусмотрены по усмотрению поставщика или заказчика, но они не являются обязательными в рамках настоящей закупки."
259	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В требованиях к операционной системе указано наличие «встроенного антивирусного программного обеспечения». Просим уточнить, подразумевается ли под данным требованием наличие в составе операционной системы штатного средства защиты (например, Защитник Windows), которое не требует отдельной активации и лицензирования, или же требуется поставка отдельного лицензионного антивирусного продукта с возложением на поставщика обязанности обеспечить его функционирование в течение всего периода эксплуатации. В случае если требуется поставка отдельного антивирусного ПО, просим разъяснить, как данное условие соотносится с правилами закупки товаров единым лотом, учитывая, что антивирусное программное обеспечение (как товар/услуга) имеет самостоятельный код согласно классификатору и может закупаться отдельно, а его включение в лот на поставку моноблоков	2026-03-10 12:20:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия встроенного антивируса обусловлено необходимостью обеспечить базовую защиту системы по умолчанию, даже если в дальнейшем планируется использование сторонних решений безопасности.
			может быть расценено как "навязывание" дополнительного товара, не связанного с основным предметом закупки технологически ?			

260	121040022344	Замечание к КД	Почему требуется HDMI 2.1 TMDS, если большинство офисных систем используют HDMI 1.4 или 2.0?	2026-03-06 17:34:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование HDMI 2.1 TMDS обусловлено необходимостью обеспечить совместимость с современными устройствами, поддержку более высоких параметров передачи видеосигнала и сохранение актуальности оборудования в течение срока эксплуатации.
261	121040022344	Замечание к КД	Подтверждено ли, что на рынке имеется не менее 3 производителей, соответствующих всем требованиям?	2026-03-06 17:21:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Рынок содержит достаточное количество производителей, что позволяет потенциально обеспечить конкуренцию при закупке оборудования.
262	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разъяснить, требуется ли кард-ридера (SD-карта), так как это стандартная функция для моноблоков, но в ТЗ отсутствует, и отсутствие слота может быть расценено как неполнота характеристики?	2026-03-10 11:53:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
263	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации не указано требование об обучении персонала. Означает ли это, что сотрудники Заказчика обладают достаточной квалификацией для самостоятельной настройки всего описанного функционала (домен, политики, шифрование, удаленный доступ) и Поставщик не несет ответственности за некорректную первоначальную настройку системы?	2026-03-10 11:07:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Сотрудники Заказчика обладают достаточной квалификацией для тщательной приемки товара от Заказчика и самостоятельной настройки всего описанного функционала (домен, политики, шифрование, удаленный доступ).

264	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «Вход HDMI 1.4» предполагает использование моноблока в качестве монитора для внешнего источника. Требование «HDMI выход 2.1» предполагает вывод изображения на внешний монитор. Просим разъяснить сценарий одновременного использования моноблока и в качестве монитора, и в качестве системного блока, и не является ли это резервным требованием, выполняющим модели с одним набором портов?	2026-03-10 11:52:19	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация определяет перечень необходимых интерфейсов оборудования. Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. Участник закупки вправе предложить товар, соответствующий данным требованиям. Цели и сценарии использования оборудования не являются предметом разъяснения в рамках процедуры государственных закупок."

265	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Условия поставки дифференцированы в зависимости от нахождения Поставщика в реестре казахстанских товаропроизводителей: 15 дней для прочих и 60 дней для КТП. Просим разъяснить, каким образом данный дифференцированный срок соотносится с принципом равенства потенциальных поставщиков, предусмотренным законодательством, и не создает ли он преимуществ для одной категории поставщиков перед другой именно на этапе исполнения договора, где скорость поставки может быть критична?	2026-03-10 10:57:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.

266	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование о поддержке ОС программы NCALayer является специфичным для Казахстана и работы с порталами госорганов. Просим подтвердить, что проверка совместимости ОС с NCALayer будет производиться штатными средствами, и что для этого не требуется установка специфических, не входящих в стандартную поставку драйверов для смарт-карт и криптографии, если они не были предустановлены Поставщиком?	2026-03-10 11:00:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установка и настройка программы NCALayer будет производиться специалистами Заказчика. Проверка совместимости операционной системы с NCALayer осуществляется штатными средствами, при этом установка специфических драйверов для смарт-карт и криптографии, не входящих в стандартную поставку, от Поставщика не требуется.
267	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим разработать методику проверки требований «отсутствие отслеживания флюса» при поставке заводской продукции. Таким образом, может ли гарантированно обеспечиваться отсутствие микроскопических следов флюса на заводском монтаже BGA-компонентов без проведения лабораторного анализа, опорного устройства?	2026-03-10 11:15:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Доказательство отсутствия флюса относится к компетенции Поставщика.
268	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Противоречие между "несъемной подставкой" и требованиями к портам: При несъемной подставке доступ к портам, расположенным на задней панели моноблока, может быть затруднен. Просим уточнить, должно ли расположение портов обеспечивать удобство подключения периферии при установке моноблока на стандартном столе с учетом конструктивных особенностей несъемной подставки, и как этот критерий удобства будет оцениваться?	2026-03-10 11:02:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Интерфейсные порты (USB, HDMI, RJ-45) должны быть визуально доступны в зоне прямого доступа пользователя и обеспечивать подключение и отключение периферийных устройств в штатном режиме эксплуатации без необходимости перемещения моноблока, его поворота, наклона, подъёма либо демонтажа с рабочего места.

269	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Как будет проверяться требование «новый, неиспользованный»? Достаточно ли отсутствия следов эксплуатации на корпусе и упаковке, или Заказчик оставляет за собой право проверить количество циклов включения (Power-on hours) накопителя или другие сервисные индикаторы?	2026-03-10 11:09:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В ТС заложены необходимые параметры для проверки новизны товара.
270	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Гарантийное обслуживание. Просим уточнить порядок гарантийного обслуживания: Поставщик должен иметь авторизованный сервисный центр в г. Астана, или правила пересылки неисправного оборудования в другие регионы РК, что увеличивает время простоя оборудования Заказчика и нарушает непрерывность технологических процессов?	2026-03-10 11:22:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Согласно требованиям технической спецификации, гарантийный срок на поставляемый товар составляет 12 месяцев. Технической спецификацией не установлены требования о наличии у Поставщика авторизованного сервисного центра в г. Астана, а также порядок пересылки оборудования для гарантийного обслуживания. Поставщик обязан обеспечить гарантийное обслуживание поставленного товара в течение установленного гарантийного срока в соответствии с условиями договора."

271	090440020410	Запрос о разъяснении КД	При требовании «Товар должен быть новым», просим разъяснить, соблюдаются ли требования к программному обеспечению, и должна ли ОС быть установлена с исходного носителя (образа) при первом включении (OOBE) или режима предустановки (развертывания) системным администратором Поставщика с сохранением заводских настроек?	2026-03-10 11:22:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Согласно требованиям технической спецификации, поставляемый товар должен быть новым, неиспользованным и соответствовать установленным функциональным, техническим и программным характеристикам. Технической спецификацией не устанавливаются требования к способу установки операционной системы . При этом операционная система должна быть лицензионной, установленной и полностью готовой к эксплуатации в соответствии с требованиями технической спецификации."
272	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указана «частота графики – не менее 1900 МГц». Для встроенной графики частота может варьироваться в зависимости от температуры и нагрузки (динамический разгон). Просим уточнить, какая именно частота подразумевается: базовая или максимальная динамическая, и какие инструменты и методики будут использоваться для ее измерения в ходе приемки?	2026-03-10 09:31:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации указана базовая частота графического ядра — не менее 1900 МГц. Приемка товара (моноблока) будет осуществляться с использованием специализированного программного обеспечения, позволяющего проверить соответствие заявленных характеристик оборудования требованиям технической спецификации.

273	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «частота обновления – не менее 100Гц» при диагонали 27 дюймов и разрешении Full HD (1920x1080) нетипично для стандартного офисного оборудования и характерно для моделей игровых автоматов. Просим обосновать необходимость необходимости обновления выше стандартных 60-75 Гц для выполнения задач, описанных в разделе программного обеспечения (работа с документами, 1С, браузеры), и не является ли данное ограничение резервным, ограничивающим постановку стандартных бизнес-моделей?	2026-03-10 11:17:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Данная характеристика не предназначена для игр или видеообработки, а для снижения нагрузки на глаза при длительной работе с офисными и аналитическими приложениями. Использование моноблоков с частотой обновления 100 Гц позволяет уменьшить мерцание и повысить комфорт при работе с динамическим интерфейсом (например, прокрутка таблиц, перемещение окон, анимации в специализированных приложениях). Эффективность работы сотрудников повышается за счет меньшей утомляемости глаз и снижения риска ошибок при длительной работе на компьютере. "

274	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Учитывая, что техническая спецификация содержит требования к товарам (моноблоки, периферия) и требования к сопутствующим услугам (первичный запуск, тестирование), а также к программному обеспечению (ОС с набором функций, поддержка приложений), просим разъяснить, проводился ли заказчиком анализ возможности разделения данного лота на несколько самостоятельных закупок (например, отдельно на поставку оборудования, отдельно на приобретение лицензионного ПО, отдельно на пусконаладочные работы) в целях расширения круга потенциальных поставщиков и повышения эффективности использования бюджетных средств. В случае если такое разделение признано нецелесообразным, просим представить обоснование функциональной и технологической связи всех перечисленных компонентов, исключающей возможность их раздельной закупки без ущерба для функционирования конечного	2026-03-10 12:20:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Разделение закупки на отдельные лоты теоретически возможно, однако объединение оборудования, программного обеспечения и сопутствующих услуг в один лот может быть признано обоснованным при наличии функциональной и технологической взаимосвязи компонентов, позволяющей обеспечить поставку полностью готового к эксплуатации автоматизированного рабочего места в соответствии с требованиями Закона РК «О государственных закупках» и Правил осуществления государственных закупок, утвержденными приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687.
			продукта (автоматизированного рабочего места), со ссылкой на соответствующие нормы законодательства о государственных закупках .			
275	121040022344	Замечание к КД	Рассматривается ли возможность пересмотра спецификации и повторного объявления закупки?	2026-03-06 17:48:53	Представить разъяснение положений конкурсной документации	На сегодняшний день не рассматривается внесение изменений и дополнений в ТС.

276	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Пункт «Срок поставки: ...в течение 60 календарных дней... если Поставщик имеется в реестре...». Просим разъяснить, какой срок является приоритетным, если Поставщик предлагает товар иностранного производства, но сам является казахстанским производителем другого товара, и как это согласуется с принципом недискриминации?	2026-03-10 11:54:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В Правила осуществления государственных закупок внесены поправки Приказом Министра финансов от 24 июня 2025 года № 321, Увеличения срока поставки товаров по договору. Теперь срок поставки увеличен с 15 до 60 календарных дней. (для Казахстанскийх производителей)
277	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В разделе рекомендаций указано СТ РК 1996-2010 гг. Просим разъяснить, требуется ли Заказчику международный сертификат соответствия именно на партию товара, выданного аккредитованным органом РК, или достаточные Декларации о соответствии, которые поставщик оформляет самостоятельно по образцу серийного производства?	2026-03-10 11:25:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
278	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В разделе «Срок поставки» указаны противоречивые сроки: 15 дней для обычных поставок и 60 дней для товаров из реестра отечественных товаропроизводителей. Просим разъяснить, как данные в кратчайшие сроки соотносятся с требованиями о годовом выпуске «до трех лет»: не создается ли приоритет в 60 дней для отечественных рисков поставки оборудования более раннего года выпуска по сравнению с товарами, поставляемыми за 15 дней?	2026-03-10 11:22:08	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Согласно Закону РК «О государственных закупках» и ТС, срок поставки составляет 15 дней для не-КТП и 60 дней для КТП, но требование о годе выпуска «не ранее трех лет» обязательно для всех поставщиков. Различие сроков поставки не создает приоритет по году выпуска: товар любого поставщика должен соответствовать критерию новизны, проверяемому при приемке, независимо от срока поставки."

279	121040022344	Замечание к КД	Почему не указана минимальная скорость чтения и записи SSD?	2026-03-06 17:30:16	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Минимальная скорость чтения и записи SSD может не указываться, потому что её косвенно определяет тип интерфейса накопителя, а также чтобы избежать сложностей проверки характеристик.
280	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указана «Мощность блока питания – не менее 90 Вт». Просим уточнить, идет ли речь о потребляемой мощности моноблока или о мощности внешнего блока питания. При заявленных характеристиках (6-ядерный процессор, 16 ГБ DDR5, диск, матрица 27") суммарное энергопотребление системы может превышать 90 Вт, особенно под нагрузкой. Не противоречит ли данное требование физической возможности функционирования системы, и не приведет ли оно к отбраковке моделей с более мощными (и надежными) блоками питания на 120-150 Вт?	2026-03-10 11:00:05	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Указанная мощность блока питания относится к внешнему блоку питания моноблока. Данной мощности (не менее 90 Вт) достаточно для стабильной работы системы с заявленными характеристиками (6-ядерный процессор, 16 ГБ DDR5, диск, матрица 27") в стандартных условиях эксплуатации. Использование более мощных блоков питания допускается, но не является обязательным и не противоречит требованиям спецификации.
281	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «пакет обновлений 2025 года». Просим уточнить, является ли данная формулировка технической ошибкой и подразумевается ли, что на момент поставки должны быть установлены все критически важные обновления безопасности и обновления драйверов, выпущенные на дату отгрузки товара?	2026-03-10 11:04:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Формулировка «пакет обновлений 2025 года» не является технической ошибкой. Она подразумевает, что на момент поставки на моноблоках должны быть установлены все критически важные обновления безопасности и обновления драйверов, выпущенные на дату отгрузки товара.

282	121040022344	Замечание к КД	Каким образом заказчик будет проверять наличие или отсутствие следов флюса?	2026-03-06 17:22:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Методом визуального контроля печатных плат (при необходимости с увеличением) при приёмке оборудования.
283	121040022344	Замечание к КД	Почему указана частота обновления 100 Гц, если стандарт офисных мониторов — 60 Гц?	2026-03-06 17:32:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование 100 Гц установлено для повышения плавности отображения, снижения зрительной нагрузки и соответствия современным характеристикам дисплеев.
284	121040022344	Замечание к КД	Почему не указана поддержка Wi-Fi?	2026-03-06 17:36:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поддержка Wi-Fi может не указываться в технической спецификации, если предполагается использование проводного сетевого подключения, а также в целях соблюдения требований безопасности и оптимизации стоимости оборудования.
285	121040022344	Замечание к КД	Чем обосновано требование BitLocker-подобного шифрования?	2026-03-06 17:42:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование BitLocker-подобного шифрования обусловлено необходимостью защиты данных на устройствах, соответствия политикам информационной безопасности и возможности централизованного управления средствами защиты информации.

286	121040022344	Замечание к КД	Почему указано требование централизованного обновления через сервер?	2026-03-06 17:42:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование централизованного обновления через сервер обусловлено необходимостью управления обновлениями, повышения безопасности и оптимизации сетевой нагрузки в корпоративной инфраструктуре.
287	121040022344	Замечание к КД	Чем обосновано требование максимального объема видеопамяти 2 ГБ?	2026-03-06 17:25:54	Представить разъяснение положений конкурсной документации	На сегодняшний день объём видеопамяти 2 ГБ соответствует реальным задачам.
288	121040022344	Замечание к КД	Сколько моделей моноблоков на рынке соответствуют всем указанным параметрам дисплея?	2026-03-06 17:34:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Фонд не располагает информацией о количестве моделей на рынке, полностью соответствующих данному техническому заданию.
289	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В разделе «Срок поставки*» (со звездочкой) указано: «Согласно условию технической спецификации договора». Однако в самой технической спецификации срок поставки детализирован с разделением на 15 и 60 дней в зависимости от статуса поставщика. Просим разъяснить, следует ли понимать отсылку в шапке как указание на необходимость руководствоваться именно полным текстом спецификации, или же данная формулировка подразумевает, что базовым сроком является 15 дней, а условие о 60 днях применяется только при наличии у поставщика соответствующего статуса и после подтверждения этого статуса на этапе заключения договора? Просим также уточнить, каким образом данная отсылка будет интерпретироваться при формировании проекта договора с победителем.	2026-03-10 11:18:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Соответствие требованиям будет оцениваться исходя из соблюдения сроков. Данная отсылка не изменяет установленных сроков, а лишь уточняет источник обязательного правила для договора с победителем."

290	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В соответствии с типовыми положениями проекта договора государственных закупок, срок поставки товара является существенным условием и указывается в договоре на основании заявки победителя. Однако в конкурсной документации срок поставки определен вариативно (в зависимости от статуса), а форма заявки не предусматривает отдельной графы для указания поставщиком своего срока. Просим разъяснить механизм формирования срока поставки в договоре с победителем: будет ли срок определяться автоматически на основе статуса победителя, или победитель вправе предложить свой срок в пределах от 15 до 60 дней? В случае если победитель-не-КТП предложит срок, превышающий 15 дней (например, 30 дней, обоснованных объективными причинами), будет ли такая заявка признана соответствующей, учитывая, что формально в спецификации установлен 15-дневный срок для данной	2026-03-10 11:53:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В Правила осуществления государственных закупок внесены поправки Приказом Министра финансов от 24 июня 2025 года № 321, Увеличения срока поставки товаров по договору. Теперь срок поставки увеличен с 15 до 60 календарных дней. (для Казахстанскийх производителей)
			категории?			
291	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Материал корпуса (пластик/алюминий). Просим разъяснить, есть ли требования к материалу корпуса и радиатору охлаждения, так как алюминиевый корпус лучше рассеивает тепло, но стоит выше, и уточнение может стать камнем требований.	2026-03-10 11:53:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

292	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим подтвердить, что объектом закупки является исключительно товар «Моноблок» (инвентарный объект), все упомянутые услуги (создание, обновление, тестирование) и патентные товары (лицензии производителей, если они не OEM) носят исключительно информативный характер и не являются обязательными условиями договора поставки, так как их включение в цену «штука» без выделения в характеристиках является нарушением законодательства о госзакупках.	2026-03-10 12:19:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Если в технической спецификации указано, что они должны быть выполнены поставщиком, они могут являться обязательной частью предмета закупки, а их стоимость может входить в цену единицы товара при условии функциональной связи с поставляемым оборудованием и соответствия Закону РК «О государственных закупках» и Правилам осуществления государственных закупок, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687.
293	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «первичный запуск каждого моноблока». Просим спецификации, требуется распаковка и включение 100% комплектации в рамках проводимой комиссии, или законодательная выборочная проверка, так как полная распаковка всех устройств сокращает время приемки на несколько дней, что не укладывается в логистику необходимой поставки и может привести к ухудшению условий хранения.	2026-03-10 11:23:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС предусматривает первичный запуск каждого моноблока при передаче оборудования. При поставке столь незначительного количества моноблоков, времени на демонстрацию достаточно.
294	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Критерии приемки «работа под оформление». Просим разъяснить порядок действий, если при проверке температура корпуса превышает допустимые санитарные нормы (например, более 40°C на поверхности), но компьютер продолжает работать. Будет ли это считаться несоответствием требованиям безопасности?	2026-03-10 11:36:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

295	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Спецификация обязывает поставщика выполнить первичный запуск и демонстрацию работоспособности товара. Указано, что эти услуги осуществляются «при передаче оборудования». Просим разъяснить, входят ли работы по первичному запуску в срок поставки (т.е. должны ли они быть завершены в течение 15 или 60 дней), или же срок поставки считается соблюденным с момента физической доставки товара по адресу, а демонстрация может проводиться позднее? Данное уточнение необходимо для правильного планирования графика исполнения договора и распределения ресурсов.	2026-03-10 11:26:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Поставка считается завершенной при передаче товара в рабочем состоянии с выполнением сопутствующих услуг, прямо предусмотренных ТС. Дополнительное вынесение демонстрации на более поздний срок ТС не предусмотрено.
296	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к ОС «централизованное управление обновлениями через сервер обновлений». Просим разъяснить, использует ли Заказчик сервер WSUS (службы обновления Windows Server), и требуется ли предварительная настройка GPO (групповых политик) на этапе поставки или поставщик предоставляет «чистую» систему?	2026-03-10 11:27:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Техническая спецификация содержит требование наличия возможности обновления операционной системы и централизованного управления обновлениями посредством сервера обновлений. При этом ТС не содержит отдельного требования к настройке инфраструктуры заказчика, GPO или WSUS на этапе поставки.
297	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «встроенные динамики». Просим указать мощность динамиков (Ваттах), так как «встроенные» могут составлять 1 Вт (тихие) или 5 Вт (громкие), а для конференц-связи (Zoom) может оказаться высокая громкость, не обеспеченная маломощными динамиками.	2026-03-10 11:53:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

298	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «мышь, клавиатура» без указания типа интерфейса подключения (проводной USB или беспроводной RF/Bluetooth). Просим разъяснить, предложит ли Поставщик беспроводные комплекты, которые приспособлены к эксплуатации, но требуют замены элементов питания, или Заказчику категорически требуются проводные интерфейсы, которые должны быть отражены в ТЗ во избежание споров при приемке?	2026-03-10 11:21:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не ограничивает поставщика выбором проводного или беспроводного интерфейса. Любой комплект, обеспечивающий стабильную эксплуатацию и соответствие требованиям ТС (функциональность, раскладка клавиатуры, совместимость с моноблоком), считается допустимым. При этом вопросы замены элементов питания или специфики эксплуатации беспроводных устройств относятся к обязанностям Поставщика и не нарушают требований ТС."

299	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Если товар произведен за пределами РК, но официально импортирован и имеет сертификат соответствия СТ РК, будет ли он допущен к поставке, или наличие статуса КТП является скрытым требованием, учитывая, что выполнить 15-дневный срок поставки для импортного товара физически сложнее, чем для локально произведенного или складированного?	2026-03-10 11:05:49	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно пункту 569 Правил осуществления государственных закупок минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней.
300	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации отсутствует требование о поддержке технологии VESA Mount. В сочетании с требованием о несъемной подставке это полностью исключает возможность монтажа моноблока на стену или кронштейн. Просим обосновать, почему Заказчик сознательно ограничивает возможность эргономичной организации рабочих мест, которая является стандартом для современного офиса?	2026-03-10 11:06:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение эргономики Фонда не является предметом данного конкурса.

301	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требования к яркости «не менее 300 нит». Для офисной работы при искусственном освещении стандартом считается 250-300 нит. Просим уточнить, планируется ли использование моноблоков в условиях с высоким уровнем внешнего освещения (прямой солнечный свет), чтобы оправдать столь высокий порог яркости, или же это избыточное требование?	2026-03-10 11:08:47	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет. В вашем вопросе содержится ответ.
302	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Каков порядок подписания актов приемки-передачи: подписывается ли акт после успешного тестирования каждой единицы, или после тестирования всей партии?	2026-03-10 11:09:44	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Предметом Конкурса является поставка товара одним лотом. Лот является неделимой единицей.
303	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «возможность удаленного доступа к рабочему компьютеру». Просим уточнения, использует ли Заказчик корпоративный шлюз удаленного доступа (RD Gateway, VPN, TeamViewer), и требуется ли предустановка и настройка параметров удаленного доступа клиента, или Поставщик должен лишь предоставить возможность протокола RDP?	2026-03-10 11:26:48	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС предусматривает возможность удаленного доступа к рабочему компьютеру посредством подключения к рабочему окружению пользователя. Конкретные программные продукты, шлюзы, VPN либо преднастройка отдельного клиента технической спецификацией не установлены.
304	121040022344	Замечание к КД	Почему в комплект включены только клавиатура и мышь?	2026-03-06 17:44:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Клавиатура и мышь включаются в комплект как минимально необходимый набор периферийных устройств.

305	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Гарантийный срок установлен в 12 месяцев. Просим уточнить условия гарантийного обслуживания: подразумевается ли гарантия с заменой деталей и ремонтом на территории Заказчика (on-site) или с необходимостью транспортировки оборудования в сервисный центр, и кто несет расходы на транспортировку в гарантийный период?	2026-03-10 10:58:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все расходы, связанные с ремонтом и транспортировкой оборудования в гарантийный период, несет Поставщик. Гарантийное обслуживание может осуществляться как на территории Заказчика (on-site), так и с транспортировкой в сервисный центр по усмотрению Поставщика, при этом стоимость транспортировки и ремонта входит в гарантийные обязательства.
306	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к ОС «поддержка 64 бит» и «NetFramework 4.5». Просим уточнение, есть ли требование по поддержке 32-битных приложений в среде 64-битной ОС (WOW64), так как некоторые сложные модули 1С или открытые драйверы госсистемы могут требовать выполнения 32-битной среды, что может быть заблокировано политиками безопасности современной ОС?	2026-03-10 11:25:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС содержит требование к 64-разрядной ОС и поддержке NetFramework 4.5. Отдельного требования о поддержке 32-битных приложений в среде WOW64 техническая спецификация не содержит.
307	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к году выпуска. Просим разъяснить, должны ли соблюдаться этикетки (шильдика) на корпусе моноблока с указанием даты изготовления (месяц/год), и будет считаться несоответствием наличия данной этикетки, если в BIOS устройства и упаковке накладной указана актуальная дата?	2026-03-10 11:26:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	ТС содержит требование: товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска — не ранее чем за три года до даты заключения договора. Отдельного требования о конкретной форме маркировки даты изготовления на корпусе ТС не содержит.

308	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации указан год выпуска товара «не ранее (до трех лет) до даты заключения договора». Просим уточнить методику исчисления данного срока: считается ли допустимым товар, произведенный, например, за 2 года и 11 месяцев до даты договора, но при этом содержащий комплектующие (например, процессор или матрицу), производство которых было прекращено более трех лет назад, что может повлиять на возможность гарантийного обслуживания и наличие запасных частей?	2026-03-10 09:30:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно Приложению 13 к конкурсной документации товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники
309	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требования к графическому процессору содержат одновременно «максимальный объем памяти графического процессора – не менее 2 ГБ» и указание на то, что графический процессор «встроенный». Для встроенных видеоядер используется общая оперативная память, и ее объем, выделяемый под видео, динамический. Просим разъяснить, каким образом Заказчик планирует проверять соответствие требованию «не менее 2 ГБ», если этот объем зависит от настроек BIOS и текущей загрузки системы, а не является фиксированной аппаратной характеристикой?	2026-03-10 09:31:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Проверка соответствия требованиям к графическому процессору будет осуществляться при приемке товара (моноблока) с использованием специализированного программного обеспечения. Оно позволит определить доступный и используемый объем видеопамяти встроенного графического процессора и подтвердить соответствие установленному требованию.
310	121040022344	Замечание к КД	Почему минимальная тактовая частота указана 3.3 ГГц, если производительность зависит от архитектуры процессора?	2026-03-06 17:23:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Параметр минимальной тактовой частоты 3,3 ГГц используется как дополнительный ориентир минимального уровня производительности.

311	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Установлен авансовый платеж в размере 30%. Просим уточнить порядок его выплаты: будет ли аванс перечислен единовременно после подписания договора, или для его получения необходимо предоставление обеспечения возврата аванса (гарантии), и распространяется ли данное условие на всех поставщиков вне зависимости от их членства в реестре КТП?	2026-03-10 11:01:35	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней со дня заключения договора производит авансовый платеж в размере 50 (пятидесяти) процентов от суммы договора на текущий финансовый год. Требование по внесению обеспечения аванса не распространяется на поставщиков, находящихся в реестре казахстанских товаропроизводителей.
312	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации не указаны требования к электромагнитной совместимости и безопасности. Просим уточнить, достаточно ли наличия общего сертификата соответствия Техническому регламенту Таможенного союза (ЕАЭС), или Заказчик требует предоставления дополнительных протоколов испытаний по отдельным параметрам?	2026-03-10 11:02:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Перечисленные требования к электромагнитной совместимости и безопасности в технической спецификации не прописаны. Для поставки достаточно наличия общего сертификата соответствия Техническому регламенту Таможенного союза (ЕАЭС). Предоставление дополнительных протоколов испытаний по отдельным параметрам не требуется.

313	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить, применяются ли условия ответственности за просрочку поставки (неустойка, пеня) в равной степени как к поставщикам с 15-дневным сроком, так и к КТП с 60-дневным, или для отечественных производителей предусмотрен льготный период начисления штрафных санкций?	2026-03-10 11:08:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В рамках заключенного договора условия ответственности за нарушение сроков поставки применяются в соответствии с его положениями и распространяются на Поставщика независимо от установленного срока поставки.
314	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Указано требование поддержки работы «файлы с расширениями «.exe» должны открываться без использования дополнительного программного обеспечения». Просим разъяснить данную формулировку: не является ли она завуалированными требованиями к установке ОС на базе Microsoft Windows, что прямо ограничивает конкуренцию для ОС на базе Linux (Astra Linux, РЕД ОС), которые при наличии WINE также открывают .exe, но с использованием дополнительного уровня совместимости, что формально обозначает букву ТЗ?	2026-03-10 11:19:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не ограничивает выбор конкретной операционной системы, а оценивается по факту возможности запуска приложений с расширением «.exe» в штатной конфигурации поставленного оборудования. Соответствие требованиям определяется по функциональности, указанной в ТС, без требований к используемым платформам или дополнительным слоям совместимости."
315	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В требованиях к ОС указано «функционировать на протяжении всего периода эксплуатации». Поддержка работоспособности (техподдержка, обновление) — это услуга. Просим разъяснить, как в рамках лота «штука» (разовая поставка) регламентируется оказание поставщиком услуг по поддержанию работоспособности в будущем, и включена ли стоимость этих услуг в цену товара?	2026-03-10 12:16:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

316	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В перечне разъемов указан «1x headphone / microphone combo jack 3.5mm». Просим уточнить, требуется ли поддержка гарнитур (наушники с микрофоном) с четырехконтактным штекером (CTIA/AHJ стандарт) или же допускается разделение на два отдельных разъема (для наушников и микрофона), что иногда встречается в моноблоках?	2026-03-10 11:01:14	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
317	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим дать определение термина «моноблок» в контексте данного ТЗ. Считается ли моноблоком устройство, где вычислительный блок полностью интегрирован в крышку дисплея, или допускаются варианты с минимальным системным блоком, встроенным в подставку (так называемые "All-in-One" с нестандартным форм-фактором)?	2026-03-10 11:03:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Моноблок (All-in-One PC) — это настольный персональный компьютер, в котором монитор и все основные компоненты системного блока (процессор, видеокарта, память) объединены в одном корпусе. Это компактное решение «всё в одном» с минимальным количеством проводов, часто оснащенное сенсорным экраном, камерой и динамиками.
318	121040022344	Замечание к КД	Почему в ТЗ указаны конкретные программы (Office, 1С, Zoom и др.)?	2026-03-06 17:43:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Конкретные программы указываются в ТС для описания задач, проверки совместимости и оценки требуемой производительности оборудования, а не обязательно как обязательное требование поставки именно этих программных продуктов.
319	121040022344	Замечание к КД	Сколько устройств планируется подключать к моноблоку?	2026-03-06 17:36:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Количество определяется исходя из производственной необходимости.

320	121040022344	Замечание к КД	Не ограничивают ли указанные требования участие потенциальных поставщиков?	2026-03-06 17:18:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Нет, не ограничивают.
321	121040022344	Замечание к КД	Проводилась ли консультация с рынком поставщиков перед публикацией ТЗ?	2026-03-06 17:19:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Да, конфигурации анализировались на этапе подготовки требований.
322	121040022344	Замечание к КД	Чем обосновано требование камеры такого разрешения?	2026-03-06 17:37:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование камеры более высокого разрешения обусловлено стремлением обеспечить качественную видеосвязь, возможность использования современных функций видеоконференций и запас характеристик на период эксплуатации оборудования.
323	121040022344	Замечание к КД	Не является ли совокупность требований ограничением конкуренции?	2026-03-06 17:48:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Наличие детальных характеристик не означает ориентацию на конкретную модель.
324	121040022344	Замечание к КД	Рассматривались ли системы с более энергоэффективными блоками питания?	2026-03-06 17:39:26	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.

325	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В требованиях указано «операционная система должна быть свободной». Просим указать тип лицензии: является ли она OEM-лицензией (подается вместе с новым компьютером от производителя и является частью «штуки») или это BOX/FPP-лицензия (коробочная версия), которая является отдельным товаром? В случае BOX-лицензии закупка ее в составе лота «моноблок» является нарушением правил формирования лота.	2026-03-10 12:14:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
326	121040022344	Замечание к КД	Чем обосновано требование USB-C 10 Гбит/с?	2026-03-06 17:35:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование USB-C 10 Гбит/с обусловлено необходимостью обеспечить высокоскоростное подключение современных устройств, универсальность интерфейса и достаточный запас характеристик на период эксплуатации оборудования.
327	121040022344	Замечание к КД	Требуется ли Windows Pro для работы с доменом?	2026-03-06 17:41:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Для работы в доменной сети требуется Windows 11 Pro, поскольку редакция Home не поддерживает подключение к домену Active Directory и функции централизованного управления.
328	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к шифрованию на блочном уровне и наличие ОС с поддержкой групповых политик. Для реализации BitLocker (или аналогов) требуется наличие доверенного платформенного модуля (TPM) или специального чипа. Просим уточнить, является ли наличие TPM 2.0 обязательным требованием к аппаратной части моноблока для обеспечения заявленной функции шифрования, или же шифрование может быть реализовано программно с использованием пароля?	2026-03-10 11:03:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Шифрование данных на блочном уровне должно обеспечиваться встроенными средствами операционной системы без необходимости наличия специального чипа. Реализация шифрования может выполняться программно с использованием пароля, без дополнительных затрат или аппаратных требований со стороны Поставщика.

329	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Заявленное покрытие цвета «не менее 99% sRGB». Просим разъяснить методику замера данного параметра при приемке: будет ли использоваться колориметр, и если да, то чей калиброванный прибор будет использоваться, или Заказчик предоставляет паспортные данные производителя, которые часто могут указывать на идеальные условия и матрицу в разных партиях?	2026-03-10 11:17:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Приёмка товара (моноблока) будет осуществляться с помощью специализированного программного обеспечения которое предложит Поставщик.
330	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Просим уточнить порядок разрешения споров при приемке, если визуальные нечитаемые символы на клавиатуре (наблюдение износа краски на дешевых моделях) появляются через месяц использования, гарантия на механические повреждения не распространяется: кто будет нести ответственность за ненадлежащее качество периферии?	2026-03-10 11:54:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Все спорные вопросы будут разрешаться в соответствии с Законом
331	121040022344	Замечание к КД	Почему указана поддержка NCALayer?	2026-03-06 17:44:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование поддержки NCALayer обусловлено необходимостью работы с электронной цифровой подписью и государственными информационными системами, использующими инфраструктуру ключей Национального удостоверяющего центра Казахстана.
332	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В спецификации указано, что мышь и клавиатура входят в комплект. Просим уточнить, предъявляются ли к ним какие-либо технические требования (тип подключения – проводной/беспроводной, тип сенсора, количество кнопок) или допускается любой комплект поставки производителя моноблока?	2026-03-10 11:01:02	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Допускается любой комплект поставки производителя моноблока. Клавиатура и мышь не имеют дополнительных технических требований по типу подключения, сенсору или количеству кнопок.

333	121040022344	Замечание к КД	Почему указано наличие встроенного антивируса, если многие организации используют сторонние решения?	2026-03-06 17:42:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование наличия встроенного антивируса обусловлено необходимостью обеспечить базовую защиту системы по умолчанию, даже если в дальнейшем планируется использование сторонних решений безопасности.
334	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Техническое требование «Выход HDMI 2.1 TMDS» является некорректным, так как стандарт HDMI 2.1 использует протокол FRL (Fixed Race Link), а режим TMDS является атрибутом более старого стандарта (HDMI 1.4/2.0). Просим разъяснить, какая именно спецификация имеет место в понимании Заказчика, и не соответствует ли требуемое техническое задание, обеспечивающей поставку оборудования с реальным стандартом HDMI 2.0, который полностью доступен для разрешения Full HD?	2026-03-10 11:18:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Соответствие требованиям оценивается по факту наличия выхода HDMI, обеспечивающего штатное подключение и работу монитора с разрешением Full HD. Реализация с HDMI 2.0, полностью поддерживающая Full HD, считается соответствующей требованиям ТС, если она обеспечивает заявленные функциональные характеристики."
335	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к раскладке клавиатуры «русский, английский». Просим уточнения, требуется ли наличие казахстанской раскладки (кириллица с казахскими буквами) на клавиатуре, что является стандартом для госорганов РК, и ее отсутствие может считаться несоответствием, несмотря на указание только двух языков в ТЗ?	2026-03-10 11:20:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Техническая спецификация не устанавливает обязательной поддержки казахстанской раскладки. Поставка клавиатуры с поддержкой только русской и английской раскладки считается соответствующей требованиям ТС."

336	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В характеристиках указан стандарт СТ РК 1996-2010 гг. Сертификация — это услуга по сертификации. Просим разъяснить, включена ли стоимость услуг по сертификации товара в цене «штуки» товара, сертификат или должен быть предоставлен Поставщиком отдельно? Если стоимость услуг включена в товар, это нарушает принцип «товарной» закупки, так как закупка представляет собой смешанный объект (товар + услуги по сертификации).	2026-03-10 12:15:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
337	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Адрес поставки «21-этаж». Подъем товара — это логистическая услуга. Просим разъяснить, включена ли стоимость услуг грузчиков или услуги «Подъем товар» в цену «штуки»? Если в данных услугах не выделены дополнительные коды КТРУ и они не закуплены отдельно, требование доставки на 21-й этаж в рамках цены на товар может рассматриваться как безвозмездное получение услуг, что противоречит принципам закупок.	2026-03-10 12:16:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

338	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «цветовой охват – не менее 99% sRGB» является достаточно высоким для офисных моноблоков и часто встречается в моделях, ориентированных на дизайн или работу с графикой. Просим обосновать производственную необходимость в столь широком цветовом охвате для выполнения задач, связанных с использованием 1С, MS Office и браузеров, и не приведет ли это к необоснованному удорожанию закупки и сужению круга потенциальных поставщиков?	2026-03-10 09:31:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к цветовому охвату «не менее 99 % sRGB» установлено исходя из того, что сотрудники Заказчика много работают с цветными презентациями и визуальными материалами, где точность цветопередачи важна для корректного отображения графиков, схем и корпоративной документации. Данная характеристика позволяет снизить нагрузку на глаза при длительной работе и обеспечивает комфортное визуальное восприятие информации. При этом требования к цветовому охвату не являются избыточными и не ограничивают функциональность офисных приложений, а также обеспечивают оптимальные условия работы без необоснованного удорожания закупки.
339	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование «демонстрация работоспособности... работа периферийных устройств». Просим уточнение, обеспечивает ли Заказчик периферийные устройства для тестирования (например, свой USB-разъем для ЭЦП, свой внешний диск) Поставщик или должен привезти свои тестовые образцы?	2026-03-10 11:36:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

340	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Установлен гарантийный срок «12 месяцев» при условии, что товар должен быть новым (год выпуска до 3 лет). Просим разъяснить, как соотносится гарантия в 1 год с нормальным сроком эксплуатации компьютерной техники (3-5 лет), и будет ли считаться нарушением, если производитель оборудования обеспечивает гарантию 2-3 года, а Поставщик указывает в паспорте только 1 год, что является самым слабым нарушением прав потребителя?	2026-03-10 11:21:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Если производитель оборудования устанавливает более длительный гарантийный срок (например, 2-3 года), это не противоречит требованиям технической спецификации, при условии, что Поставщик выполняет обязательства по гарантийному обслуживанию в течение 12 месяцев, как указано в договоре. Отсутствие указания более длительного гарантийного срока в документации Поставщика не считается нарушением требований ТС, но не лишает поставщика возможности предоставлять более длительную гарантию по условиям производителя. Таким образом, соблюдение требований технической спецификации оценивается по минимальному гарантийному сроку - 12 месяцев, и указание более короткого срока в паспорте не является нарушением закупочных условий."

341	090440020410	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации (раздел «Срок поставки») указано, что срок поставки составляет 15 календарных дней с даты подписания договора, при этом для поставщиков из реестра казахстанских товаропроизводителей предусмотрено исключение – 60 календарных дней. В то же время в шапке документа сделана ссылка на то, что срок поставки определяется согласно условиям технической спецификации. Просим разъяснить, каким образом потенциальный поставщик, не относящийся к категории КТП, должен оценивать свои возможности по исполнению договора, если формально срок, указанный в шапке (отсылка к ТЗ), и срок, указанный в самой спецификации, могут восприниматься как противоречащие друг другу, а именно: в шапке не конкретизировано наличие льготного периода для КТП, что может ввести в заблуждение относительно реальных временных рамок исполнения обязательств?	2026-03-10 11:15:59	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Отсылка в шапке документа к технической спецификации не изменяет эти условия и служит указанием источника правил, которыми следует руководствоваться при формировании договора. Любые вопросы интерпретации сроков разрешаются в соответствии с Законом и условиями заключаемого договора."
342	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Требование к блоку питания «мощность не менее 90 Вт». Если блок питания является внешним (как адаптер питания ноутбука), он имеет свой серийный номер и является отдельной запчастью. Просим разъяснить, считается ли он в данном случае частью «штуки» (моноблока) или отдельными единицами инвентаря, так как внешние блоки питания часто наблюдаются отдельно от основных средств?	2026-03-10 12:14:56	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.
343	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Цвет корпуса. В ТЗ не указан цвет оборудования. Просим выбрать светильник черного цвета, или строго требуется серебристый/белый цвет для соответствия интерьеру, исключая выносной светильник в соответствии с эстетическим и консервативным подходом?	2026-03-10 11:53:46	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Дополнительных требований, кроме указанных в ТС нет.

344	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Совокупность требований к портам (HDMI-in и HDMI-out) намекает на возможность использования моноблока в качестве монитора для другого системного блока. Не приведет ли это к тому, что мощный моноблок будет простаивать в режиме монитора, а его вычислительные мощности использоваться не будут, что является неэффективным расходованием бюджетных средств?	2026-03-10 11:06:13	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение гипотетических "намеков" не является предметом данного конкурса.

345	090440020410	Запрос о разъяснении КД	Технической спецификацией установлено, что товар должен быть новым, год выпуска не ранее трех лет до даты заключения договора. При этом для не-КТП установлен сверхкороткий срок поставки – 15 дней. Просим уточнить, каким образом заказчик предполагает проверить соответствие товара требованию о годе выпуска, если при поставке в 15-дневный срок у поставщика физически отсутствует возможность заказать товар напрямую с завода-изготовителя (что гарантировало бы «свежесть» партии), и он вынужден поставлять товар со складских остатков, которые могут быть произведены ранее, чем за три года? Не создает ли данный срок преимущество для поставщиков, имеющих доступ к «старым» складским запасам, в ущерб качеству?	2026-03-10 11:21:55	Представить разъяснение положений конкурсной документации	"Согласно требованиям технической спецификации, поставляемый товар должен быть новым, неиспользованным и год выпуска не ранее чем за три года до даты заключения договора. Указанное требование является обязательным для всех потенциальных поставщиков. Проверка соответствия товара данным требованиям будет осуществляться при приемке товара на основании сопроводительной документации производителя, маркировки оборудования, серийных номеров и иных идентификационных данных, позволяющих определить год выпуска. Установленный срок поставки не ограничивает потенциальных поставщиков в выборе источников поставки товара. Потенциальный поставщик самостоятельно определяет возможность исполнения обязательств по поставке товара, соответствующего требованиям технической спецификации, в установленный срок."
346	121040022344	Замечание к КД	Почему указан размер не менее 27 дюймов, если большинство офисных моноблоков имеют 23–24 дюйма?	2026-03-06 17:30:39	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Обсуждение данного вопроса может являться предметом консалтинговых услуг, но не является предметом данного конкурса.

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

Сотрудник Жунусов Биржан Уалиевич

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).