Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№14154949

Конкурстың № 13856126-1
Конкурстың атауы "Қызылорда облысының жұмылдыру дайындығы басқармасының "Жұмылдыру және шұғыл жұмыстар орталығы" КММ үшін мемлекеттік сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2025-01-31 20:01:53 дейін 2025-02-05 09:00:00
Ұйымдастырушының атауы "Қызылорда облысының мемлекеттік сатып алу басқармасы" КММ

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

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

1	110640015923	КҚ жобасына ескерту	Нарушения: «Контроллер: Phison E18» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Указанное в технической спецификации "Требования Контроллер: Phison E18 является нарушением: 1) неадминистрируемое требование, содержатся брендовые наименования 2) а также имеется четкое указание модели и серии, которое также дает отсылку на марку/модель и указан производитель Phison. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:53:46	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

2	110640015923	ҚҚ жобасына ескерту	Нарушения: «Процессор BOX:.» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Требование: «Процессор BOX» - данное требование не корректно так как закупается компьютер уже собранный, «BOX» - не собранный процессор. Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:56:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения
3	160540018488	ҚҚ жобасына ескерту	Ограничивающие требования к монитору Нарушение статьи 21 ГЗ РК Технология VA – заказчик исключает IPS- MVA-матрицы, которые имеют лучшее цветопередачу и углы обзора. Частота обновления: не менее 165 Гц – исключает более популярные 144 Гц мониторы, которые могут быть дешевле и более доступными. Цвет корпуса: черный – функционально не влияет на работу монитора и является искусственным ограничением. Обоснование нарушения: заказчик ограничивает выбор только определенной технологией, исключая эквивалентные модели.	2025-02-04 18:24:10	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

4	160540018488	КҚ жобасына ескерту	Требования к блоку питания (БП), ограничивающие выбор Нарушение статьи 21 ГЗ РК None-PFC – подавляющее большинство современных БП идут с активной PFC, так как это международный стандарт энергоэффективности. Это требование исключает качественные блоки питания с PFC, что противоречит здравому смыслу. Кабель питания (черный) – цвет кабеля питания не влияет на функциональность устройства и является необоснованным ограничением. Не менее 600W – заказчик указывает только нижнюю границу, но не указывает верхнюю, что может привести к искусственному завышению мощности БП, увеличивающему стоимость закупки. Обоснование нарушения: требования искусственно ограничивают поставщиков и могут привести к закупке менее эффективного оборудования.	2025-02-04 18:20:24	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения
5	110640015923	КҚ жобасына ескерту	Нарушения: «Контроллер: Динамическая контрастность: Mega» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:55:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

6	160540018488	КҚ жобасына ескерту	Противоречия и искусственные ограничения в характеристиках памяти DDR5 Нарушение статьи 21 ГЗ РК Частота DDR5: не менее 9066МГц+(ОС) – на момент закупки не существует модулей DDR5 с такой частотой. Даже высокочастотные модули (например, DDR5-8000) требуют ручного разгона. Максимальный объем памяти: не менее 256 ГБ – крайне редкое требование для большинства систем, кроме специализированных серверов и рабочих станций. Обоснование нарушения: заказчик предъявляет невыполнимые требования, что ограничивает конкуренцию.	2025-02-04 18:20:00	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения
7	110640015923	КҚ жобасына ескерту	Нарушения: «USB 3.0/22.0, 15.25"/ 33.5"/12.5",» Разъяснение: USB 3.0/22.0, 15.25"/ 33.5"/12.5", - считаем расписанные в техспецификации требование не корректным, собрали все цифры в одну кучу и понимайте как знайте. Считаем, что это влечет за собой ограничение количества потенциальных поставщиков. Так как не разборчиво и не понятно заполняются КД Вывод: просим вас пользоваться знаками препинания при составлении КД. Распиать Требование «USB 3.0/22.0, 15.25"/ 33.5"/12.5» - исправить на «USB 3.0 /2 x 2.0, 1 x 5.25"/ 3 x 3.5"/1 x 2.5». Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:52:59	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

8	160540018488	КҚ жобасына ескерту	Указание конкретных моделей и характеристик, ограничивающих конкуренцию Нарушение статьи 21 ГЗ РК Техническая спецификация не должна содержать конкретных моделей или характеристик, ограничивающих участие поставщиков. Однако в документе заказчик явно указывает следующие элементы: Чипсет: Z890 – исключает другие варианты, альтернативные чипсеты AMD или даже другие линейки Intel. Аудиокодек: Realtek ALC897 – прямое указание модели исключает другие звуковые решения, включая более современные аудиокодеки. Сетевой контроллер: Dragon RTL8125BG – ограничивает выбор производителей сетевых адаптеров, хотя аналогичный функционал могут обеспечивать решения от Intel и других производителей. Контроллер SSD: Phison E18 – фактически исключает возможность участия других производителей SSD. Процессор: Core™ Ultra Processors (Series 2) (LGA1851RL-ILM) – привязывает закупку только к определенной линейке Intel, исключая AMD Ryzen AI, Apple M-серию и другие альтернативные решения. Поддержка PS5 в SSD – это коммерческий параметр, не имеющий отношения к государственным закупкам. Обоснование нарушения: согласно статье 21 ГЗ РК, технические характеристики должны быть сформулированы таким образом, чтобы не ограничивать конкуренцию.	2025-02-04 18:19:19	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

9	110640015923	КҚ жобасына ескерту	Нарушение: «Процессор: Поддержка Core™ Ultra Processors (Series 2) (LGA1851RL-ILM) Чипсет: Z890, 7.1-канальный HDкодек (Realtek ALC897 Audi• Codec) ЛВС, Dragon RTL8125BG • Поддержка Dragon 2.5G LAN Software» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Указанное нарушение: 1) неадминистрируемое требование, содержатся брендовые наименования, 2) а также имеется четкое указание модели материнской платы и серии, которое также дает отсылку на марку/модель и указан производитель Материнской платы. Данное нарушение является прямым указанием продукта компаний ASRock https://www.asrock.com/mb/Intel/Z890 Steel Legend WiFi/index.ru.asp. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГА через портал eOtinish!	2025-02-04 16:53:18	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

10	110640015923	КҚ жобасына ескерту	Нарушения: «Хранение: CPU: • 1 x Blazing разъем M.2 (M2_1, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen5x4 (не менее 128 Гб/с) mode* 1 x Hyper разъем M.2 (M2_2, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) mode*, USB: CPU: • 1 x Thunderbolt™ 4 Type-C (задних) • 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C (задних)» Разъяснение: «Хранение: CPU: • 1 x Blazing разъем M.2 (M2_1, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen5x4 (не менее 128 Гб/с) mode* 1 x Hyper разъем M.2 (M2_2, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) mode*, USB: CPU: • 1 x Thunderbolt™ 4 Type-C (задних) • 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C (задних)» --- изучения КД, Мы понимаем что здесь должно было быть поддержка ЦПУ, потому как ЦПУ – это процессор (малое деталь комплектующие внутри системного блока) и не может имеет портов ввода и вывода. Вывод: на основании вышеизложенного просим Вас исправить ошибки, и расписать характеристики более подробно и правильно по технический характеристике комплектующих.	2025-02-04 16:55:02	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

11	110640015923	КҚ жобасына ескерту	Нарушения: «Контроллер: AMD FreeSync Premium» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Указанное в технической спецификации "Требования Контроллер: AMD является нарушением: 1) неадминистрируемое требование, содержатся брендовые наименования 2) а также имеется четкое указание модели и серии, которое также дает отсылку на марку/модель и указан производитель AMD. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:55:57	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

12	110640015923	КҚ жобасына ескерту	Нарушения: «Технология Black Equalizer» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Указанное в технической спецификации " Технология Black Equalizer является нарушением: 1) неадминистрируемое требование, содержатся брендовые наименования 2) а также имеется четкое указание модели и серии ZOWIE, которое также дает отсылку на марку/модель и указан производитель BenQ. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:54:06	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

13	110640015923	КҚ жобасына ескерту	Нарушения: «Процессор BOX:.» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Требование: «Процессор BOX» - данное требование не корректно так как закупается компьютер уже собранный, «BOX» - не собранный процессор. Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:54:29	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

14	110640015923	КҚ жобасына ескерту	Нарушения: «Chipset: • 1 x Hyper разъем M.2 (M2_3, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) mode, 1 x Hyper разъем M.2 (M2_4, Key M), Поддержка type 2230/2242/2260/2280 SATA3 6.0 Гб/с & PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) modes, 4 x SATA3 6.0 Гб/с Поддержка Volume Management Device (VMD) Поддержка модулей NVMe SSD в качестве загрузочных дисков. Chipset: • 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C (передних) • 1 x USB 3.2 Gen2 Type-A (задних) • 6 x USB 3.2 Gen1 (не менее 2 Rear, 4 Front) • 8 x USB 2.0 (не менее 4 Rear, 4 Front)» Разъяснение: ««Chipset: • 1 x Hyper разъем M.2 (M2_3, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) mode, 1 x Hyper разъем M.2 (M2_4, Key M), Поддержка type 2230/2242/2260/2280 SATA3 6.0 Гб/с & PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) modes, 4 x SATA3 6.0 Гб/с Поддержка Volume Management Device (VMD) Поддержка модулей NVMe SSD в качестве загрузочных дисков. Chipset: • 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C (передних) • 1 x USB 3.2 Gen2 Type-A (задних) • 6 x USB 3.2 Gen1 (не менее 2 Rear, 4 Front) • 8 x USB 2.0 (не менее 4 Rear, 4 Front)» --- изучения КД, Мы понимаем что здесь должно было быть поддержка Чипсет, потому как Чипсет – это набор микросхем, собранных в один кристалл на материнской плате (малое деталь комплектующие внутри материнской платы) и не может имеет портов ввода и вывода. Вывод: на основании вышеизложенного просим Вас исправить ошибки, и расписать характеристики более подробно и правильно по технический характеристике комплектующих.	2025-02-04 16:55:18	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения
15	160540018488	КҚ жобасына ескерту	Неверные и некорректные требования к накопителям (SSD) Нарушение статьи 21 ГЗ РК Поддержка PS5 – абсолютно нерелевантное требование для настольного ПК. Обоснование нарушения: ограничение выборки по коммерческим критериям, не имеющим отношения к функциональности оборудования. Совместимость с PS 5 является маркетинговым параметром, не относящимся к технической необходимости в составе ПК. Это требование искусственно сужает круг возможных поставщиков	2025-02-04 18:22:11	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

16	110640015923	КҚ жобасына ескерту	Нарушения: «Потенциальный поставщик должен произвести настройку и внедрение оборудования в работе.» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи п. 59 Правил ОГЗ № 648 О государственных закупках Разъяснение: Требование " Потенциальный поставщик должен произвести настройку и внедрение оборудования в работе " является неправомерным, так как это квалификационное требование об обладании трудовым ресурсом, который будет произвести настройку и внедрение оборудования в работе, что нарушает п. 59 Правил ОГЗ № 648, где указано " К потенциальным поставщикам, участвующим в государственных закупках товаров, квалификационное требование в части обладания материальными и трудовыми ресурсами не предъявляется". Так п. 2 ст. 9 ЗРК О государственных закупках не допускается установление квалификационных требований, которые: 1) ограничивают и необоснованно усложняют участие потенциальных поставщиков в государственных закупках - указанным требованием вы ограничиваете круг потенциальных поставщиков!; 2) непосредственно не вытекают из необходимости выполнения обязательств по договору о государственных закупках ТРУ - предметом закупки является ТОВАР (Компьютер), а не УСЛУГА по проверке на работоспособность. Следовательно, указание заказчиком требования о том, что требуется проверка поставщика у заказчика, носит незаконный характер и намеренно ограничивает и необоснованно усложняет участие потенциальных поставщиков в государственных закупках, сводя закупку к конкретному поставщику. Более того, указанное требование является неадминистрируемым (не измеряемым) требованием (нарушение пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК ОГЗ влечет штраф 50МРП). Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам. Вывод: Просьба исключить указанное в виду неправомерности Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:56:19	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

17	160540018488	КҚ жобасына ескерту	Уважаемый заказчик. Просим обратить внимание на Основания для жалобы, связанных с нарушением Технического задания: В технической спецификации заказчика выявлены следующие нарушения законодательства: 1. Искусственное ограничение конкуренции путем указания конкретных моделей и характеристик: о Чипсет Z890, аудиокодек Realtek ALC897, сетевой контроллер Dragon RTL8125BG и контроллер SSD Phison E18 являются конкретными моделями оборудования, что исключает эквивалентные решения других производителей. о Требование к процессору Core™ Ultra Processors (Series 2) (LGA1851RL-ILM) ограничивает участие поставщиков, предлагающих альтернативные решения (например, AMD Ryzen AI, Apple M-серия). о Указание в требованиях к SSD поддержки PlayStation 5 не имеет отношения к функциональности оборудования. 2. Невыполнимые требования к оперативной памяти DDR5: о Требуемая частота не менее 9066 МГц (OC) на момент проведения закупки не представлена на рынке. о Требование максимального объема памяти не менее 256 ГБ является чрезмерным и не соответствует реальным потребностям указанной техники. 3. Ограничивающие требования к блоку питания: о Указание None-PFC исключает современные модели с активной PFC, что является нарушением принципов эффективности и безопасности. о Указание цвета кабеля питания (только черный) не влияет на функциональность устройства и является ненужным ограничением. 4. Некорректные требования к монитору: о Указание только VA-матрицы исключает IPS и MVA-технологии, которые могут быть эквивалентны или лучше по характеристикам. о Требование частоты обновления не менее 165 Гц ограничивает поставщиков, предлагающих 144 Гц, что является стандартом для большинства мониторов. Просим обратить внимание и исключить указанные нарушения.	2025-02-04 18:30:18	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

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

Заместитель руководителя управления Қуандық Алтынай Қуандыққызы

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
№14154949

№ конкурса 13856126-1
Название конкурса Государственная закупка для КГУ "Центр мобилизации и оперативных работ" управления по мобилизационной подготовке Кызылординской области"
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2025-01-31 20:01:53 по 2025-02-05 09:00:00
Наименование организатора КГУ "Управление государственных закупок Кызылординской области"

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

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

1	110640015923	Замечание к КД	Нарушения: «Контроллер: Phison E18» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Указанное в технической спецификации "Требования Контроллер: Phison E18 является нарушением: 1) неадминистрируемое требование, содержатся брендовые наименования 2) а также имеется четкое указание модели и серии, которое также дает отсылку на марку/модель и указан производитель Phison. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:53:46	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

2	110640015923	Замечание к КД	Нарушения: «Процессор BOX:.» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Требование: «Процессор BOX» - данное требование не корректно так как закупается компьютер уже собранный, «BOX» - не собранный процессор. Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:56:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения
3	160540018488	Замечание к КД	Ограничивающие требования к монитору Нарушение статьи 21 ГЗ РК Технология VA – заказчик исключает IPS- MVA-матрицы, которые имеют лучшее цветопередачу и углы обзора. Частота обновления: не менее 165 Гц – исключает более популярные 144 Гц мониторы, которые могут быть дешевле и более доступными. Цвет корпуса: черный – функционально не влияет на работу монитора и является искусственным ограничением. Обоснование нарушения: заказчик ограничивает выбор только определенной технологией, исключая эквивалентные модели.	2025-02-04 18:24:10	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

4	160540018488	Замечание к КД	Требования к блоку питания (БП), ограничивающие выбор Нарушение статьи 21 ГЗ РК None-PFC – подавляющее большинство современных БП идут с активной PFC, так как это международный стандарт энергоэффективности. Это требование исключает качественные блоки питания с PFC, что противоречит здравому смыслу. Кабель питания (черный) – цвет кабеля питания не влияет на функциональность устройства и является необоснованным ограничением. Не менее 600W – заказчик указывает только нижнюю границу, но не указывает верхнюю, что может привести к искусственному завышению мощности БП, увеличивающему стоимость закупки. Обоснование нарушения: требования искусственно ограничивают поставщиков и могут привести к закупке менее эффективного оборудования.	2025-02-04 18:20:24	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения
5	110640015923	Замечание к КД	Нарушения: «Контроллер: Динамическая контрастность: Mega» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:55:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

6	160540018488	Замечание к КД	Противоречия и искусственные ограничения в характеристиках памяти DDR5 Нарушение статьи 21 ГЗ РК Частота DDR5: не менее 9066МГц+(ОС) – на момент закупки не существует модулей DDR5 с такой частотой. Даже высокочастотные модули (например, DDR5-8000) требуют ручного разгона. Максимальный объем памяти: не менее 256 ГБ – крайне редкое требование для большинства систем, кроме специализированных серверов и рабочих станций. Обоснование нарушения: заказчик предъявляет невыполнимые требования, что ограничивает конкуренцию.	2025-02-04 18:20:00	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения
7	110640015923	Замечание к КД	Нарушения: «USB 3.0/22.0, 15.25"/ 33.5"/12.5",» Разъяснение: USB 3.0/22.0, 15.25"/ 33.5"/12.5", - считаем расписанные в техспецификации требование не корректным, собрали все цифры в одну кучу и понимайте как знайте. Считаем, что это влечет за собой ограничение количества потенциальных поставщиков. Так как не разборчиво и не понятно заполняются КД Вывод: просим вас пользоваться знаками препинания при составлении КД. Распиать Требование «USB 3.0/22.0, 15.25"/ 33.5"/12.5» - исправить на «USB 3.0 /2 х 2.0, 1 х 5.25"/ 3 х 3.5"/1 х 2.5». Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:52:59	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

8	160540018488	Замечание к КД	Указание конкретных моделей и характеристик, ограничивающих конкуренцию Нарушение статьи 21 ГЗ РК Техническая спецификация не должна содержать конкретных моделей или характеристик, ограничивающих участие поставщиков. Однако в документе заказчик явно указывает следующие элементы: Чипсет: Z890 – исключает другие варианты, альтернативные чипсеты AMD или даже другие линейки Intel. Аудиокодек: Realtek ALC897 – прямое указание модели исключает другие звуковые решения, включая более современные аудиокодеки. Сетевой контроллер: Dragon RTL8125BG – ограничивает выбор производителей сетевых адаптеров, хотя аналогичный функционал могут обеспечивать решения от Intel и других производителей. Контроллер SSD: Phison E18 – фактически исключает возможность участия других производителей SSD. Процессор: Core™ Ultra Processors (Series 2) (LGA1851RL-ILM) – привязывает закупку только к определенной линейке Intel, исключая AMD Ryzen AI, Apple M-серию и другие альтернативные решения. Поддержка PS5 в SSD – это коммерческий параметр, не имеющий отношения к государственным закупкам. Обоснование нарушения: согласно статье 21 ГЗ РК, технические характеристики должны быть сформулированы таким образом, чтобы не ограничивать конкуренцию.	2025-02-04 18:19:19	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

9	110640015923	Замечание к КД	Нарушение: «Процессор: Поддержка Core™ Ultra Processors (Series 2) (LGA1851RL-ILM) Чипсет: Z890, 7.1-канальный HDкодек (Realtek ALC897 Audi• Codec) ЛВС, Dragon RTL8125BG • Поддержка Dragon 2.5G LAN Software» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Указанное нарушение: 1) неадминистрируемое требование, содержатся брендовые наименования, 2) а также имеется четкое указание модели материнской платы и серии, которое также дает отсылку на марку/модель и указан производитель Материнской платы. Данное нарушение является прямым указанием продукта компаний ASRock https://www.asrock.com/mb/Intel/Z890 Steel Legend WiFi/index.ru.asp. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГА через портал eOtinish!	2025-02-04 16:53:18	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

10	110640015923	Замечание к КД	Нарушения: «Хранение: CPU: • 1 x Blazing разъем M.2 (M2_1, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen5x4 (не менее 128 Гб/с) mode* 1 x Hyper разъем M.2 (M2_2, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) mode*, USB: CPU: • 1 x Thunderbolt™ 4 Type-C (задних) • 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C (задних)» Разъяснение: «Хранение: CPU: • 1 x Blazing разъем M.2 (M2_1, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen5x4 (не менее 128 Гб/с) mode* 1 x Hyper разъем M.2 (M2_2, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) mode*, USB: CPU: • 1 x Thunderbolt™ 4 Type-C (задних) • 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C (задних)» --- изучения КД, Мы понимаем что здесь должно было быть поддержка ЦПУ, потому как ЦПУ – это процессор (малое деталь комплектующие внутри системного блока) и не может имеет портов ввода и вывода. Вывод: на основании вышеизложенного просим Вас исправить ошибки, и расписать характеристики более подробно и правильно по технический характеристике комплектующих.	2025-02-04 16:55:02	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

11	110640015923	Замечание к КД	Нарушения: «Контроллер: AMD FreeSync Premium» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Указанное в технической спецификации "Требования Контроллер: AMD является нарушением: 1) неадминистрируемое требование, содержатся брендовые наименования 2) а также имеется четкое указание модели и серии, которое также дает отсылку на марку/модель и указан производитель AMD. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:55:57	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

12	110640015923	Замечание к КД	Нарушения: «Технология Black Equalizer» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Указанное в технической спецификации " Технология Black Equalizer является нарушением: 1) неадминистрируемое требование, содержатся брендовые наименования 2) а также имеется четкое указание модели и серии ZOWIE, которое также дает отсылку на марку/модель и указан производитель BenQ. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:54:06	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

13	110640015923	Замечание к КД	Нарушения: «Процессор BOX:.» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи ГЗ РК: п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках Разъяснение: Требование: «Процессор BOX» - данное требование не корректно так как закупается компьютер уже собранный, «BOX» - не собранный процессор. Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам; 2) содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и т.д. Должны быть указаны измеряемые характеристики, выраженные в количественном эквиваленте (а именно числовой интервал не менее/не более, от/до, не ниже/не выше, ниже/выше и т.д.), но никак не модели/марки (пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках). Указание с добавлением "не менее" также неправомерно, так как отсылка на марку/модель/бренд сохраняется. Вывод: Просьба внести изменения в техническую спецификацию и привести в соответствие с нормативно-правовыми актами в области государственных закупок (п. 114 Правил ОГЗ необходимо указывать числовые значения требующихся параметров) Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:54:29	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

14	110640015923	Замечание к КД	Нарушения: «Chipset: • 1 x Hyper разъем M.2 (M2_3, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) mode, 1 x Hyper разъем M.2 (M2_4, Key M), Поддержка type 2230/2242/2260/2280 SATA3 6.0 Гб/с & PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) modes, 4 x SATA3 6.0 Гб/с Поддержка Volume Management Device (VMD) Поддержка модулей NVMe SSD в качестве загрузочных дисков. Chipset: • 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C (передних) • 1 x USB 3.2 Gen2 Type-A (задних) • 6 x USB 3.2 Gen1 (не менее 2 Rear, 4 Front) • 8 x USB 2.0 (не менее 4 Rear, 4 Front)» Разъяснение: ««Chipset: • 1 x Hyper разъем M.2 (M2_3, Key M), Поддержка type 2280 PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) mode, 1 x Hyper разъем M.2 (M2_4, Key M), Поддержка type 2230/2242/2260/2280 SATA3 6.0 Гб/с & PCIe Gen4x4 (не менее 64 Гб/с) modes, 4 x SATA3 6.0 Гб/с Поддержка Volume Management Device (VMD) Поддержка модулей NVMe SSD в качестве загрузочных дисков. Chipset: • 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C (передних) • 1 x USB 3.2 Gen2 Type-A (задних) • 6 x USB 3.2 Gen1 (не менее 2 Rear, 4 Front) • 8 x USB 2.0 (не менее 4 Rear, 4 Front)» --- изучения КД, Мы понимаем что здесь должно было быть поддержка Чипсет, потому как Чипсет – это набор микросхем, собранных в один кристалл на материнской плате (малое деталь комплектующие внутри материнской платы) и не может имеет портов ввода и вывода. Вывод: на основании вышеизложенного просим Вас исправить ошибки, и расписать характеристики более подробно и правильно по технический характеристике комплектующих.	2025-02-04 16:55:18	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения
15	160540018488	Замечание к КД	Неверные и некорректные требования к накопителям (SSD) Нарушение статьи 21 ГЗ РК Поддержка PS5 – абсолютно нерелевантное требование для настольного ПК. Обоснование нарушения: ограничение выборки по коммерческим критериям, не имеющим отношения к функциональности оборудования. Совместимость с PS 5 является маркетинговым параметром, не относящимся к технической необходимости в составе ПК. Это требование искусственно сужает круг возможных поставщиков	2025-02-04 18:22:11	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

16	110640015923	Замечание к КД	Нарушения: «Потенциальный поставщик должен произвести настройку и внедрение оборудования в работе.» В свою очередь данные нарушения нарушают статьи п. 59 Правил ОГЗ № 648 О государственных закупках Разъяснение: Требование " Потенциальный поставщик должен произвести настройку и внедрение оборудования в работе " является неправомерным, так как это квалификационное требование об обладании трудовым ресурсом, который будет произвести настройку и внедрение оборудования в работе, что нарушает п. 59 Правил ОГЗ № 648, где указано " К потенциальным поставщикам, участвующим в государственных закупках товаров, квалификационное требование в части обладания материальными и трудовыми ресурсами не предъявляется". Так п. 2 ст. 9 ЗРК О государственных закупках не допускается установление квалификационных требований, которые: 1) ограничивают и необоснованно усложняют участие потенциальных поставщиков в государственных закупках - указанным требованием вы ограничиваете круг потенциальных поставщиков!; 2) непосредственно не вытекают из необходимости выполнения обязательств по договору о государственных закупках ТРУ - предметом закупки является ТОВАР (Компьютер), а не УСЛУГА по проверке на работоспособность. Следовательно, указание заказчиком требования о том, что требуется проверка поставщика у заказчика, носит незаконный характер и намеренно ограничивает и необоснованно усложняет участие потенциальных поставщиков в государственных закупках, сводя закупку к конкретному поставщику. Более того, указанное требование является неадминистрируемым (не измеряемым) требованием (нарушение пп. 1 п. 3 ст. 21 ЗРК ОГЗ влечет штраф 50МРП). Согласно п. 3 ст. 21 ЗРК О государственных закупках запрещается устанавливать условия государственных закупок, которые влекут за собой ограничение количества потенциальных поставщиков, в том числе касающиеся: 1) установления любых не измеряемых количественно и (или) неадминистрируемых требований к потенциальным поставщикам. Вывод: Просьба исключить указанное в виду неправомерности Так же направлена жалоба в ДВГ через портал eOtinish!	2025-02-04 16:56:19	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

17	160540018488	Замечание к КД	Уважаемый заказчик. Просим обратить внимание на Основания для жалобы, связанных с нарушением Технического задания: В технической спецификации заказчика выявлены следующие нарушения законодательства: 1. Искусственное ограничение конкуренции путем указания конкретных моделей и характеристик: о Чипсет Z890, аудиокодек Realtek ALC897, сетевой контроллер Dragon RTL8125BG и контроллер SSD Phison E18 являются конкретными моделями оборудования, что исключает эквивалентные решения других производителей. о Требование к процессору Core™ Ultra Processors (Series 2) (LGA1851RL-ILM) ограничивает участие поставщиков, предлагающих альтернативные решения (например, AMD Ryzen AI, Apple M-серия). о Указание в требованиях к SSD поддержки PlayStation 5 не имеет отношения к функциональности оборудования. 2. Невыполнимые требования к оперативной памяти DDR5: о Требуемая частота не менее 9066 МГц (OC) на момент проведения закупки не представлена на рынке. о Требование максимального объема памяти не менее 256 ГБ является чрезмерным и не соответствует реальным потребностям указанной техники. 3. Ограничивающие требования к блоку питания: о Указание None-PFC исключает современные модели с активной PFC, что является нарушением принципов эффективности и безопасности. о Указание цвета кабеля питания (только черный) не влияет на функциональность устройства и является ненужным ограничением. 4. Некорректные требования к монитору: о Указание только VA-матрицы исключает IPS и MVA-технологии, которые могут быть эквивалентны или лучше по характеристикам. о Требование частоты обновления не менее 165 Гц ограничивает поставщиков, предлагающих 144 Гц, что является стандартом для большинства мониторов. Просим обратить внимание и исключить указанные нарушения.	2025-02-04 18:30:18	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Внести изменения

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

Заместитель руководителя управления Қуандық Алтынай Қуандыққызы

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).