Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№16138079

Конкурстың № 15563291-2
Конкурстың атауы Информатика кабинетін сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2025-10-21 13:46:04 дейін 2025-10-23 13:46:04
Ұйымдастырушының атауы «Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің білім басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесінің «Қызылжар ауданының білім бөлімі» коммуналдық мемлекеттік мекеме

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	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, моноблок указано "Размер пикселя, мм: не менее 0.275". Каким образом заказчик будет определять/проверять данное требование? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:48:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

2	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, моноблок указано "Антивирус – 1 лицензия.". Не должен ли заказчик приобретать "антивирус" отдельным закупом/лотом, так как для программного обеспечения имеется собственный код ТРУ?	2025-10-21 16:59:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Закуп осуществляется в рамках комплекта учебного кабинета, включающего моноблоки, периферийное оборудование, мебель, а также программное обеспечение, необходимое для полноценного и безопасного функционирования рабочего места учащегося. Антивирусное программное обеспечение является неотъемлемой частью поставляемого моноблока и обеспечивает защиту операционной системы и информационной среды учебного процесса. В этой связи его приобретение отдельным лотом нецелесообразно, поскольку: программное обеспечение относится к комплекту поставляемого оборудования; поставка одним поставщиком обеспечивает совместимость, поддержку и корректное функционирование; упрощается дальнейшее техническое обслуживание и управление лицензиями.

3	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, монитор указано "...а также встроенным 3D-шумоподавлением". Каким образом заказчик будет определять/проверять требования -3D-шумоподавление? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:24:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

4	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, моноблок указано "Операционная система: Требования к операционной системе". Не должен ли заказчик приобретать "Операционная система" отдельным закупом/лотом, так как для программного обеспечения имеется собственный код ТРУ?	2025-10-21 16:58:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Закуп осуществляется в рамках комплекта учебного кабинета, включающего моноблоки, периферийное оборудование, мебель, а также программное обеспечение, необходимое для полноценного и безопасного функционирования рабочего места учащегося. Операционной система является неотъемлемой частью поставляемого моноблока и обеспечивает возможность полноценного учебного процесса. В этой связи его приобретение отдельным лотом нецелесообразно, поскольку: программное обеспечение относится к комплекту поставляемого оборудования; поставка одним поставщиком обеспечивает совместимость, поддержку и корректное функционирование; упрощается дальнейшее техническое обслуживание и управление лицензиями.

5	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указано "Вес панели без упаковки должен быть не более 57,8 кг, а в упаковке — не более 78,5 кг. ". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:44:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

6	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указано "Пакет офисных программ". Не должен ли заказчик приобретать "пакет офисных программ" отдельным закупом/лотом, так как для программного обеспечения имеется собственный код ТРУ?	2025-10-21 17:12:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Закуп осуществляется в рамках комплекта учебного кабинета, включающего моноблоки, периферийное оборудование, мебель, а также программное обеспечение, необходимое для полноценного и безопасного функционирования рабочего места учащегося. Пакет офисных программ является неотъемлемой частью поставляемого моноблока и обеспечивает возможность полноценного учебного процесса. В этой связи его приобретение отдельным лотом нецелесообразно, поскольку: программное обеспечение относится к комплекту поставляемого оборудования; поставка одним поставщиком обеспечивает совместимость, поддержку и корректное функционирование; упрощается дальнейшее техническое обслуживание и управление лицензиями.

7	170540031184	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, персональный компьютер указано "На компьютере должна быть установлена операционной система ". Не должен ли заказчик приобретать "операционная система" отдельным закупом/лотом, так как для программного обеспечения имеется собственный код ТРУ?	2025-10-21 17:10:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Закуп осуществляется в рамках комплекта учебного кабинета, включающего моноблоки, периферийное оборудование, мебель, а также программное обеспечение, необходимое для полноценного и безопасного функционирования рабочего места учащегося. Операционной система является неотъемлемой частью поставляемого моноблока и обеспечивает возможность полноценного учебного процесса. В этой связи его приобретение отдельным лотом нецелесообразно, поскольку: программное обеспечение относится к комплекту поставляемого оборудования; поставка одним поставщиком обеспечивает совместимость, поддержку и корректное функционирование; упрощается дальнейшее техническое обслуживание и управление лицензиями.

8	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указано "Монитор предназначен для профессионального использования и обеспечения стабильной работы в режиме 24/7". Каким образом заказчик будет определять/проверять требование - "профессиональный"? Каким образом заказчик будет определять/проверять требование - "режим работы 24/7? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:14:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

9	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, монитор указано "конструкция устойчива и надёжна". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:26:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

10	170540031184	КҚ жобасына ескерту	В технической спецификации указано "Используемый процессор — Qualcomm Snapdragon XR2 Gen 2 ". Это наименования процессора! Нельзя указывать наименования/бренды.	2025-10-21 17:32:48	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Будут внесены изменены в техническую спецификацию

11	170540031184	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указано "Коэффициент контрастности должен составлять не менее 5000:1, угол обзора — не менее 178°, а яркость не менее 400 кд/м². ".Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:37:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

12	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указано "Углы обзора экрана по горизонтали/вертикали: не менее H:178/ V:178. Яркость: не менее 250 кд/м2. Контрастность: не менее 1000:1". Каким образом заказчик будет определять/проверять данное требование? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:49:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

13	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указано "Экран панели должен быть покрыт антибликовым закалённым стеклом ". Каким образом заказчик будет определять/проверять требования о антибликовом покрытии и о закаленном стекле? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:35:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

14	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, моноблок указано "Влагозащитная поверхность - есть". Каким образом заказчик будет определять/проверять данное требование? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:53:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

15	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, моноблок указано "Наличие логотипа производителя с заводским нанесением, наклейки не допустимы.". Каким методом должен быть нанесен логотип? Почему наклейки недопустимы?	2025-10-21 16:46:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о заводском нанесении букв на клавиатуру, без использования наклеек, направлено на обеспечение долговечности маркировки клавиш, устойчивости символов к истиранию и сохранения надлежащего внешнего вида оборудования в процессе эксплуатации. Метод нанесения символов определяется производителем и может включать технологии лазерной гравировки, термотрансферного нанесения, УФ-печати либо иные промышленные способй нанесения, обеспечивающие стойкость к механическому воздействию. Использование наклеек не допускается, поскольку они могут быстро изнашиваться и отклеиваться, что приводит к утрате обозначений и ухудшению условий эксплуатации, особенно в образовательных учреждениях при интенсивном использовании оборудования.

16	170540031184	КҚ жобасына ескерту	В технической спецификации указано "В дополнение к этому в панель должен быть встроен датчик качества воздуха, который должен предоставлять информацию в реальном времени о температуре, влажности и концентрации CO_2.". Считаем данные требования излишними и избыточными. Наличие/отсутствие датчиков ни как не влияет на работу интерактивной панели. Просим исключить данное требование. Заказчиком необоснованно установлены завышенные требования в КД, которые непосредственно не вытекают и ограничивают участие потенциальных поставщиков, а также ведут к коррупционному риску.	2025-10-21 16:40:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о наличии встроенного датчика качества воздуха в интерактивной панели является обоснованным и связано с назначением закупаемого оборудования для использования в учебных помещениях. Данный функционал позволяет: контролировать параметры микроклимата (температура, влажность, концентрация CO_2) непосредственно в учебном классе; оперативно реагировать на изменение качества воздуха, что способствует созданию комфортных и безопасных условий для учащихся и педагогов; интегрировать показатели качества воздуха с учебным процессом и системами управления образовательной средой. Требование не ограничивает конкуренцию, поскольку подобный функционал широко доступен в современных моделях интерактивных панелей, ориентированных на применение в образовательных организациях.

17	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, монитор указано "Масса без подставки не более 2,8 кг, с подставкой – не более 3,8 кг". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:20:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

18	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, моноблок указано "Порты ввода - вывода: не менее 2 x USB 3.2 Gen2 Type A, не менее 2 x USB 3.2 Gen1 Type A, не менее 1 x HDMI-IN, не менее 1 x HDMI-OUT, не менее 1 x DP 1.2, не менее 1 x LAN (RJ-45 100 и 1000 Мбит/с). не менее 1 x Line-Out Jack 3,5mm. не менее 1 x Mic-In Jack 3,5mm; не менее 1 x power connector. не менее 1 x USB 3.2 Gen1 Type A, не менее 1 x USB Type C, не менее 1 x Card-Reader. не менее 1 x 2in1 Combo Audio Jack 3,5mm;". Не указано где находятся порты (спереди, сбоку, сзади). Просим указать.	2025-10-21 16:52:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации установлены минимальные требования к количеству и видам интерфейсных портов, необходимых для полного функционирования моноблока и подключения периферийного оборудования. Местоположение разъёмов (спереди, сбоку или сзади) относится к конструктивным особенностям производителя и не влияет на функциональные характеристики устройства, а также не ограничивает возможности использования оборудования по назначению. Главным критерием является наличие требуемого количества портов соответствующих стандартов, что и определено в технической спецификации.
19	170540031184	КҚ жобасына ескерту	В технической спецификации, при описании "Удлинитель сетевой – 4 штуки. Сетевой фильтр" далее по тексту указано описание какого то программного обеспечения. Просим скорректировать техническую спецификацию.	2025-10-21 17:09:35	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Будут внесены изменения в техническую спецификацию

20	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указано "Яркость экрана не более 250 кд/м², контрастность не менее 4000:1. Время отклика не более 5 мс". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:18:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

21	170540031184	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, монитор указано "Максимальная потребляемая мощность не более 25 Вт, в режиме ожидания – не более 0,5 Вт". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:19:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

22	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, манипулятор "мышь" указано "Обеспечивает точное позиционирование курсора и плавное скольжение мыши". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:31:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

23	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, клавиатура указано "УФ-защитой от стирания". Каким образом заказчик будет определять/проверять данное требование? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:27:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

24	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указано "Для подключения периферийных устройств на передней части панели должно быть предусмотрено не менее 1 порта HDMI, не менее 3 портов USB 3.0, не менее 1 порта Type-C и 1 порта Touch. На задней панели должно быть не менее: 1 слота OPS, 2 портов HDMI, 1 порта DisplayPort, 1 порта VGA, 1 порта USB-A 2.0, 1 порта USB-C 3.2, 3 портов USB-B 3.0, 2 портов USB-A 3.0, 1 слота MicroSD, 1 порта LAN RJ45 на 1 Гбит/с (вход), 1 порта LAN RJ45 на 1 Гбит/с (выход), 1 порта HDMI-выхода, 1 порта ПК-аудио (3,5 мм), 1 порта AV-входа (3,5 мм), 1 порта для микрофона (3,5 мм), 1 порта аудиовыхода (3,5 мм) и 1 порта RS-232.". Требуется ли строгое соблюдение указаний с какой стороны находятся разъемы (спереди, сзади, снизу, сбоку и т.д.)? Возможно ли поставить интерактивную панель, если данные разъемы находятся в других местах?	2025-10-21 16:42:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации установлены минимальные требования к количеству и видам интерфейсных портов, необходимых для полного функционирования моноблока и подключения периферийного оборудования. Местоположение разъёмов (спереди, сбоку или сзади) относится к конструктивным особенностям производителя и не влияет на функциональные характеристики устройства, а также не ограничивает возможности использования оборудования по назначению. Главным критерием является наличие требуемого количества портов соответствующих стандартов, что и определено в технической спецификации.

25	170540031184	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указано "Раскладка не менее Казахская/Русская/Английская. не менее Заводское нанесение букв (наклейки недопустимы)". Каким методом должны быть нанесены буквы? Почему наклейки недопустимы?	2025-10-21 16:56:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о заводском нанесении букв на клавиатуру, без использования наклеек, направлено на обеспечение долговечности маркировки клавиш, устойчивости символов к истиранию и сохранения надлежащего внешнего вида оборудования в процессе эксплуатации. Метод нанесения символов определяется производителем и может включать технологии лазерной гравировки, термотрансферного нанесения, УФ-печати либо иные промышленные способй нанесения, обеспечивающие стойкость к механическому воздействию. Использование наклеек не допускается, поскольку они могут быстро изнашиваться и отклеиваться, что приводит к утрате обозначений и ухудшению условий эксплуатации, особенно в образовательных учреждениях при интенсивном использовании оборудования.

26	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации указано "Монитор оснащён светодиодной подсветкой типа E-LED". Каким образом заказчик будет определять/проверять требования - E-LED? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:22:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

27	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, микрофонно-телефонная гарнитура указано "Импеданс — не более 32 Ом". Каким образом заказчик будет определять/проверять данное требование? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:29:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

28	170540031184	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	В технической спецификации, монитор указано "с матовым покрытием экрана, обеспечивающим комфортную работу при ярком освещении". Каким образом заказчик будет определять/проверять требование - "матовый"? Каким образом заказчик будет определять/проверять требование - "комфортная работа"? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:16:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

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 Сухоруков Евгений Владимирович

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
№16138079

№ конкурса 15563291-2
Название конкурса Приобретение кабинета Информатики
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2025-10-21 13:46:04 по 2025-10-23 13:46:04
Наименование организатора Коммунальное государственное учреждение «Отдел образования Кызылжарского района» коммунального государственного учреждения «Управление образования акимата Северо-Казахстанской области»

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

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

1	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, моноблок указано "Размер пикселя, мм: не менее 0.275". Каким образом заказчик будет определять/проверять данное требование? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:48:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

2	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, моноблок указано "Антивирус – 1 лицензия.". Не должен ли заказчик приобретать "антивирус" отдельным закупом/лотом, так как для программного обеспечения имеется собственный код ТРУ?	2025-10-21 16:59:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Закуп осуществляется в рамках комплекта учебного кабинета, включающего моноблоки, периферийное оборудование, мебель, а также программное обеспечение, необходимое для полноценного и безопасного функционирования рабочего места учащегося. Антивирусное программное обеспечение является неотъемлемой частью поставляемого моноблока и обеспечивает защиту операционной системы и информационной среды учебного процесса. В этой связи его приобретение отдельным лотом нецелесообразно, поскольку: программное обеспечение относится к комплекту поставляемого оборудования; поставка одним поставщиком обеспечивает совместимость, поддержку и корректное функционирование; упрощается дальнейшее техническое обслуживание и управление лицензиями.

3	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, монитор указано "...а также встроенным 3D-шумоподавлением". Каким образом заказчик будет определять/проверять требования -3D-шумоподавление? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:24:37	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

4	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, моноблок указано "Операционная система: Требования к операционной системе". Не должен ли заказчик приобретать "Операционная система" отдельным закупом/лотом, так как для программного обеспечения имеется собственный код ТРУ?	2025-10-21 16:58:20	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Закуп осуществляется в рамках комплекта учебного кабинета, включающего моноблоки, периферийное оборудование, мебель, а также программное обеспечение, необходимое для полноценного и безопасного функционирования рабочего места учащегося. Операционной система является неотъемлемой частью поставляемого моноблока и обеспечивает возможность полноценного учебного процесса. В этой связи его приобретение отдельным лотом нецелесообразно, поскольку: программное обеспечение относится к комплекту поставляемого оборудования; поставка одним поставщиком обеспечивает совместимость, поддержку и корректное функционирование; упрощается дальнейшее техническое обслуживание и управление лицензиями.

5	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указано "Вес панели без упаковки должен быть не более 57,8 кг, а в упаковке — не более 78,5 кг. ". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:44:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

6	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указано "Пакет офисных программ". Не должен ли заказчик приобретать "пакет офисных программ" отдельным закупом/лотом, так как для программного обеспечения имеется собственный код ТРУ?	2025-10-21 17:12:10	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Закуп осуществляется в рамках комплекта учебного кабинета, включающего моноблоки, периферийное оборудование, мебель, а также программное обеспечение, необходимое для полноценного и безопасного функционирования рабочего места учащегося. Пакет офисных программ является неотъемлемой частью поставляемого моноблока и обеспечивает возможность полноценного учебного процесса. В этой связи его приобретение отдельным лотом нецелесообразно, поскольку: программное обеспечение относится к комплекту поставляемого оборудования; поставка одним поставщиком обеспечивает совместимость, поддержку и корректное функционирование; упрощается дальнейшее техническое обслуживание и управление лицензиями.

7	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, персональный компьютер указано "На компьютере должна быть установлена операционной система ". Не должен ли заказчик приобретать "операционная система" отдельным закупом/лотом, так как для программного обеспечения имеется собственный код ТРУ?	2025-10-21 17:10:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Закуп осуществляется в рамках комплекта учебного кабинета, включающего моноблоки, периферийное оборудование, мебель, а также программное обеспечение, необходимое для полноценного и безопасного функционирования рабочего места учащегося. Операционной система является неотъемлемой частью поставляемого моноблока и обеспечивает возможность полноценного учебного процесса. В этой связи его приобретение отдельным лотом нецелесообразно, поскольку: программное обеспечение относится к комплекту поставляемого оборудования; поставка одним поставщиком обеспечивает совместимость, поддержку и корректное функционирование; упрощается дальнейшее техническое обслуживание и управление лицензиями.

8	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указано "Монитор предназначен для профессионального использования и обеспечения стабильной работы в режиме 24/7". Каким образом заказчик будет определять/проверять требование - "профессиональный"? Каким образом заказчик будет определять/проверять требование - "режим работы 24/7? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:14:31	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

9	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, монитор указано "конструкция устойчива и надёжна". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:26:06	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

10	170540031184	Замечание к КД	В технической спецификации указано "Используемый процессор — Qualcomm Snapdragon XR2 Gen 2 ". Это наименования процессора! Нельзя указывать наименования/бренды.	2025-10-21 17:32:48	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Будут внесены изменены в техническую спецификацию

11	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указано "Коэффициент контрастности должен составлять не менее 5000:1, угол обзора — не менее 178°, а яркость не менее 400 кд/м². ".Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:37:41	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

12	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указано "Углы обзора экрана по горизонтали/вертикали: не менее H:178/ V:178. Яркость: не менее 250 кд/м2. Контрастность: не менее 1000:1". Каким образом заказчик будет определять/проверять данное требование? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:49:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

13	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указано "Экран панели должен быть покрыт антибликовым закалённым стеклом ". Каким образом заказчик будет определять/проверять требования о антибликовом покрытии и о закаленном стекле? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:35:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

14	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, моноблок указано "Влагозащитная поверхность - есть". Каким образом заказчик будет определять/проверять данное требование? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 16:53:45	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

15	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, моноблок указано "Наличие логотипа производителя с заводским нанесением, наклейки не допустимы.". Каким методом должен быть нанесен логотип? Почему наклейки недопустимы?	2025-10-21 16:46:30	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о заводском нанесении букв на клавиатуру, без использования наклеек, направлено на обеспечение долговечности маркировки клавиш, устойчивости символов к истиранию и сохранения надлежащего внешнего вида оборудования в процессе эксплуатации. Метод нанесения символов определяется производителем и может включать технологии лазерной гравировки, термотрансферного нанесения, УФ-печати либо иные промышленные способй нанесения, обеспечивающие стойкость к механическому воздействию. Использование наклеек не допускается, поскольку они могут быстро изнашиваться и отклеиваться, что приводит к утрате обозначений и ухудшению условий эксплуатации, особенно в образовательных учреждениях при интенсивном использовании оборудования.

16	170540031184	Замечание к КД	В технической спецификации указано "В дополнение к этому в панель должен быть встроен датчик качества воздуха, который должен предоставлять информацию в реальном времени о температуре, влажности и концентрации CO_2.". Считаем данные требования излишними и избыточными. Наличие/отсутствие датчиков ни как не влияет на работу интерактивной панели. Просим исключить данное требование. Заказчиком необоснованно установлены завышенные требования в КД, которые непосредственно не вытекают и ограничивают участие потенциальных поставщиков, а также ведут к коррупционному риску.	2025-10-21 16:40:40	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о наличии встроенного датчика качества воздуха в интерактивной панели является обоснованным и связано с назначением закупаемого оборудования для использования в учебных помещениях. Данный функционал позволяет: контролировать параметры микроклимата (температура, влажность, концентрация CO_2) непосредственно в учебном классе; оперативно реагировать на изменение качества воздуха, что способствует созданию комфортных и безопасных условий для учащихся и педагогов; интегрировать показатели качества воздуха с учебным процессом и системами управления образовательной средой. Требование не ограничивает конкуренцию, поскольку подобный функционал широко доступен в современных моделях интерактивных панелей, ориентированных на применение в образовательных организациях.

17	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, монитор указано "Масса без подставки не более 2,8 кг, с подставкой – не более 3,8 кг". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:20:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

18	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, моноблок указано "Порты ввода - вывода: не менее 2 x USB 3.2 Gen2 Type A, не менее 2 x USB 3.2 Gen1 Type A, не менее 1 x HDMI-IN, не менее 1 x HDMI-OUT, не менее 1 x DP 1.2, не менее 1 x LAN (RJ-45 100 и 1000 Мбит/с). не менее 1 x Line-Out Jack 3,5mm. не менее 1 x Mic-In Jack 3,5mm; не менее 1 x power connector. не менее 1 x USB 3.2 Gen1 Type A, не менее 1 x USB Type C, не менее 1 x Card-Reader. не менее 1 x 2in1 Combo Audio Jack 3,5mm;". Не указано где находятся порты (спереди, сбоку, сзади). Просим указать.	2025-10-21 16:52:11	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации установлены минимальные требования к количеству и видам интерфейсных портов, необходимых для полного функционирования моноблока и подключения периферийного оборудования. Местоположение разъёмов (спереди, сбоку или сзади) относится к конструктивным особенностям производителя и не влияет на функциональные характеристики устройства, а также не ограничивает возможности использования оборудования по назначению. Главным критерием является наличие требуемого количества портов соответствующих стандартов, что и определено в технической спецификации.
19	170540031184	Замечание к КД	В технической спецификации, при описании "Удлинитель сетевой – 4 штуки. Сетевой фильтр" далее по тексту указано описание какого то программного обеспечения. Просим скорректировать техническую спецификацию.	2025-10-21 17:09:35	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Будут внесены изменения в техническую спецификацию

20	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указано "Яркость экрана не более 250 кд/м², контрастность не менее 4000:1. Время отклика не более 5 мс". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:18:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

21	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, монитор указано "Максимальная потребляемая мощность не более 25 Вт, в режиме ожидания – не более 0,5 Вт". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:19:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

22	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, манипулятор "мышь" указано "Обеспечивает точное позиционирование курсора и плавное скольжение мыши". Каким образом заказчик будет определять/проверять данные требования? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:31:07	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

23	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, клавиатура указано "УФ-защитой от стирания". Каким образом заказчик будет определять/проверять данное требование? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:27:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

24	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указано "Для подключения периферийных устройств на передней части панели должно быть предусмотрено не менее 1 порта HDMI, не менее 3 портов USB 3.0, не менее 1 порта Type-C и 1 порта Touch. На задней панели должно быть не менее: 1 слота OPS, 2 портов HDMI, 1 порта DisplayPort, 1 порта VGA, 1 порта USB-A 2.0, 1 порта USB-C 3.2, 3 портов USB-B 3.0, 2 портов USB-A 3.0, 1 слота MicroSD, 1 порта LAN RJ45 на 1 Гбит/с (вход), 1 порта LAN RJ45 на 1 Гбит/с (выход), 1 порта HDMI-выхода, 1 порта ПК-аудио (3,5 мм), 1 порта AV-входа (3,5 мм), 1 порта для микрофона (3,5 мм), 1 порта аудиовыхода (3,5 мм) и 1 порта RS-232.". Требуется ли строгое соблюдение указаний с какой стороны находятся разъемы (спереди, сзади, снизу, сбоку и т.д.)? Возможно ли поставить интерактивную панель, если данные разъемы находятся в других местах?	2025-10-21 16:42:57	Представить разъяснение положений конкурсной документации	В технической спецификации установлены минимальные требования к количеству и видам интерфейсных портов, необходимых для полного функционирования моноблока и подключения периферийного оборудования. Местоположение разъёмов (спереди, сбоку или сзади) относится к конструктивным особенностям производителя и не влияет на функциональные характеристики устройства, а также не ограничивает возможности использования оборудования по назначению. Главным критерием является наличие требуемого количества портов соответствующих стандартов, что и определено в технической спецификации.

25	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указано "Раскладка не менее Казахская/Русская/Английская. не менее Заводское нанесение букв (наклейки недопустимы)". Каким методом должны быть нанесены буквы? Почему наклейки недопустимы?	2025-10-21 16:56:52	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о заводском нанесении букв на клавиатуру, без использования наклеек, направлено на обеспечение долговечности маркировки клавиш, устойчивости символов к истиранию и сохранения надлежащего внешнего вида оборудования в процессе эксплуатации. Метод нанесения символов определяется производителем и может включать технологии лазерной гравировки, термотрансферного нанесения, УФ-печати либо иные промышленные способй нанесения, обеспечивающие стойкость к механическому воздействию. Использование наклеек не допускается, поскольку они могут быстро изнашиваться и отклеиваться, что приводит к утрате обозначений и ухудшению условий эксплуатации, особенно в образовательных учреждениях при интенсивном использовании оборудования.

26	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации указано "Монитор оснащён светодиодной подсветкой типа E-LED". Каким образом заказчик будет определять/проверять требования - E-LED? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:22:36	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

27	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, микрофонно-телефонная гарнитура указано "Импеданс — не более 32 Ом". Каким образом заказчик будет определять/проверять данное требование? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:29:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

28	170540031184	Запрос о разъяснении КД	В технической спецификации, монитор указано "с матовым покрытием экрана, обеспечивающим комфортную работу при ярком освещении". Каким образом заказчик будет определять/проверять требование - "матовый"? Каким образом заказчик будет определять/проверять требование - "комфортная работа"? С помощью каких сертифицированных приборов?	2025-10-21 17:16:43	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Установленные в технической спецификации требования направлены на подтверждение функционального соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. Проверка соответствия осуществляется в рамках приемки товара посредством: визуального осмотра товарного вида и комплектности; проверки работоспособности и функциональных характеристик согласно эксплуатационной документации производителя; сопоставления фактических параметров поставленного товара с техническими характеристиками, указанными в технической спецификации и в предоставленных документах (паспорт, сертификаты, инструкции и др.). Приемка продукции осуществляется комиссией заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан и стандартными процедурами проверки оборудования. Отдельные технические параметры, которые могут быть подтверждены документально, предъявляются на основании официальных технических характеристик производителя.

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 Сухоруков Евгений Владимирович

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).