Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№17958625

Конкурстың № 17196645-1
Конкурстың атауы Презентацияға арналған жарықдиодты экран
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-06-16 16:44:19 дейін 2026-06-18 16:44:19
Ұйымдастырушының атауы "Астана қаласының Активтер және мемлекеттік сатып алу басқармасы" мемлекеттік мекемесі

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	161040001170	КҚ жобасына ескерту	Уважаемый Организатор конкурса!Просим рассмотреть возможность внесения изменений в конкурсную документацию и проект договора в части увеличения срока поставки товара с 20 календарных дней до 45–60 календарных дней.Требуемый по технической спецификации светодиодный экран высокого разрешения, изготовленный по технологии Flip-Chip COB, является сложным, высокотехнологичным оборудованием, которое изготавливается на заводе индивидуально под физические размеры Заказчика (12600x1687.5 мм). Текущий срок в 20 календарных дней технологически невыполним по следующим объективным причинам: Производство: Полный цикл сборки, калибровки и заводского тестирования Flip-Chip COB модулей занимает 15–20 рабочих дней.Упаковка: Подготовка к безопасной международной транспортировке и упаковка в защитные кейсы занимает 3–4 рабочих дня.Логистика и таможня:	2026-06-18 11:42:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации с учётом требований законодательства.

			Транспортировка с завода-изготовителя в г. Астана, прохождение границы и полное таможенное оформление (растаможка) занимают не менее 15 календарных дней.Установление нереалистичного срока в 20 дней искусственно ограничивает участие добросовестных поставщиков и создает риски поставки б/у или некачественной продукции. На основании изложенного, в целях соблюдения принципов добросовестной конкуренции и закупки качественного товара текущего года выпуска (не ранее 2026 г.), просим увеличить срок поставки до 45–60 календарных дней.			
2	160440022869	ҚҚ жобасына ескерту	В ТС установлено требование: «Габарит модуля: не более 150×168,75 мм». Размер LED-модуля является исключительно конструктивной особенностью конкретного производителя и не влияет на качество изображения, разрешение, шаг пикселя, яркость, контрастность либо иные эксплуатационные характеристики экрана. Напротив, применение модулей малого размера приводит к искусственному увеличению количества модулей и соединений в составе экрана, что: увеличивает количество потенциальных точек отказа; усложняет монтаж и последующее обслуживание; увеличивает количество кабельных соединений; повышает риск возникновения межмодульных стыков и отклонений плоскостности. На рынке широко представлены современные решения с модулями 300×168,75 мм и более, обеспечивающие аналогичные или лучшие эксплуатационные характеристики при меньшем количестве соединений и	2026-06-18 14:33:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.
			более высокой надежности конструкции. Требуем исключить ограничение размера модуля «не более 150×168,75 мм» как не влияющее на функциональные характеристики оборудования и ограничивающее участие производителей, использующих более эффективные конструктивные решения.			

3	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации установлено требование: «Срок поставки — по заявке заказчика в течение 20 календарных дней». Требуем предоставить техническое и экономическое обоснование установленного срока поставки. Предметом закупки является специализированный LED-экран на базе технологии Flip-Chip COB с индивидуально определенными техническими характеристиками, который не относится к складским товарам массового спроса и, как правило, производится под конкретный проект после размещения заказа производителю. Поставка такого оборудования включает в себя производственный цикл, международную логистику, таможенное оформление, сертификационные процедуры и доставку до объекта Заказчика. Установление срока поставки 20 календарных дней фактически ограничивает участие потенциальных поставщиков исключительно компаниями,	2026-06-18 16:17:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации с учётом требований законодательства.
			уже имеющими данное оборудование на складе либо заранее осведомленными о предстоящей закупке. Просим указать, каким образом Заказчиком определен срок поставки 20 календарных дней и какие производители официально подтвердили возможность производства и поставки оборудования с указанными техническими характеристиками в данный срок. В случае отсутствия соответствующего обоснования считаем указанное требование ограничивающим конкуренцию и создающим преимущественные условия для ограниченного круга участников закупки. Требуем увеличить срок поставки до разумного и экономически обоснованного срока не менее 60 календарных дней.			

4	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации установлено требование: «Степень защиты не менее IP40 по передней стороне и не менее IP21 по задней стороне». При этом предметом закупки является LED-экран внутреннего применения, устанавливаемый в административном помещении. Требуем указать техническое обоснование необходимости установления требований к степени защиты IP40/IP21. Какие факторы внешнего воздействия, предусмотренные условиями эксплуатации объекта, требуют наличия защиты от проникновения твердых частиц и влаги по классу не ниже IP40/IP21? Также просим предоставить сведения о месте установки оборудования и условиях эксплуатации, подтверждающих необходимость указанных требований. В случае отсутствия соответствующего технического обоснования считаем данное требование	2026-06-18 16:22:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к степени защиты оборудования не менее IP40 по передней стороне и не менее IP21 по задней стороне установлено Заказчиком исходя из условий эксплуатации оборудования в административном помещении с постоянным пребыванием работников и посетителей, а также необходимости обеспечения надежной и бесперебойной работы оборудования в течение всего срока эксплуатации. Степень защиты IP40 обеспечивает дополнительную защиту оборудования от проникновения твердых частиц, пыли, мелких загрязнений и случайного механического воздействия на лицевую часть LED-экрана, что способствует сохранению эксплуатационных характеристик и увеличению срока службы оборудования. Степень защиты IP21 по задней стороне обеспечивает дополнительную защиту внутренних компонентов оборудования от вертикально падающих капель конденсата, воздействия систем

			избыточным и ограничивающим конкуренцию.			кондиционирования, вентиляции и иных факторов, характерных для эксплуатации оборудования в общественных и административных помещениях. Установленные требования направлены на обеспечение надежности, долговечности и безопасной эксплуатации оборудования, определены исходя из потребностей Заказчика и применяются одинаково ко всем потенциальным поставщикам. Таким образом, требование к степени защиты не менее IP40 по передней стороне и не менее IP21 по задней обусловлено объективной потребностью Заказчика в обеспечении надежной и безопасной эксплуатации оборудования.

5	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации одновременно установлены требования: Flip-Chip RGB технология исполнения не ниже COB. На рынке присутствуют решения различных производителей на базе COB, MIP и иных технологий, обеспечивающих аналогичные или лучшие показатели энергоэффективности, теплоотвода и надежности. На основании каких технических расчетов Заказчиком исключены альтернативные технологии? Просим предоставить техническое заключение либо проектное обоснование, подтверждающее необходимость применения именно указанной технологии.	2026-06-18 16:16:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о применении технологии Flip-Chip COB установлено Заказчиком исходя из необходимости обеспечения повышенной надежности, качества изображения и длительного срока эксплуатации LED-экрана. Технология Flip-Chip COB обеспечивает ряд эксплуатационных преимуществ, включая улучшенный теплоотвод, снижение энергопотребления, отсутствие проволочных соединений в конструкции светодиодов, повышенную устойчивость к механическим воздействиям, а также снижение вероятности возникновения дефектов отдельных пикселей в процессе эксплуатации. При формировании технической спецификации Заказчиком был проведен анализ доступных на рынке технологий отображения информации. По результатам анализа для удовлетворения потребностей Заказчика определена технология Flip-Chip COB как наиболее соответствующая требованиям по надежности, долговечности и

						качеству визуализации. нормы законодательства о государственных закупках предоставляет Заказчику право самостоятельно определять технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара исходя из своих потребностей при условии соблюдения принципов добросовестной конкуренции. Требование о применении технологии Flip-Chip COB связано с эксплуатационными характеристиками оборудования и направлено на обеспечение надежной работы LED-экрана в течение всего срока службы. В связи с этим основания для исключения указанного требования из технической спецификации отсутствуют.

6	160440022869	ҚҚ жобасына ескерту	В ТС установлено требование: «Общее количество модулей — 840 шт.» Количество модулей не является технической, качественной или функциональной характеристикой LED-экрана и зависит исключительно от конструктивного исполнения конкретного производителя. При одинаковых размерах экрана, шаге пикселя и разрешении различные производители могут использовать разное количество модулей. Более того, использование меньшего количества модулей обеспечивает: меньшее количество соединений и кабелей; более высокую надежность системы; более быстрый монтаж и ввод в эксплуатацию; упрощенное сервисное обслуживание; меньшее количество межмодульных стыков на поверхности экрана. Таким образом, требование о фиксированном количестве модулей не связано с потребностями заказчика в части функциональности оборудования и фактически описывает конструкцию конкретного	2026-06-18 14:34:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.
			изделия. Требуем исключить требование о фиксированном количестве модулей, поскольку оно ограничивает возможность поставки альтернативных и более технологичных решений, полностью соответствующих требуемым характеристикам экрана.			

7	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	Технической спецификацией предусмотрены монтаж и пуско-наладочные работы LED-экрана. При этом техническая спецификация не содержит исходных данных, необходимых для определения объема работ и формирования ценового предложения. Отсутствует информация о: месте установки оборудования; способе монтажа (настенный, напольный, подвесной); наличии либо отсутствии существующей несущей конструкции; необходимости изготовления металлоконструкции; технических требованиях к креплению экрана; необходимости демонтажа существующего оборудования; составе электромонтажных и слаботочных работ; проектных ограничениях объекта. Учитывая, что Заказчиком является АО «Астана Генплан», основной деятельностью которого является разработка проектной документации, градостроительное планирование и подготовка исходных данных для	2026-06-18 16:21:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Экраны будут размещены внутри административного здания для проведения презентаций генеральных планов, а также выполнения работ, связанных с деятельностью компании. Закупаемые LED экраны будут устанавливаться на стене вертикально. В соответствии с установленной практикой и требованиями законодательства, проектная документация подлежит использованию исключительно в целях реализации проекта и не подлежит распространению третьим лицам без наличия соответствующих правовых оснований. Технической спецификацией предусмотрена поставка, монтаж и пуско-наладка LED-экрана как комплексного решения, обеспечивающего ввод оборудования в эксплуатацию и его работоспособность в соответствии с требованиями Заказчика. Объем монтажных и пуско-наладочных работ определен исходя из необходимости установки поставляемого оборудования на объекте

			реализации проектов, отсутствие указанных сведений вызывает обоснованные вопросы. Любой проектировщик понимает, что без информации о месте размещения оборудования, способе крепления, несущих конструкциях и инженерной инфраструктуре невозможно определить объем строительно-монтажных работ, трудозатраты, потребность в материалах и корректно рассчитать стоимость проекта. В настоящее время потенциальные поставщики находятся в неравных условиях, поскольку объем работ по монтажу и пуско-наладке фактически не определен. Требуем предоставить проектные решения, схемы размещения оборудования, фотографии места установки, сведения о наличии либо отсутствии металлоконструкции, а также детальное описание состава монтажных и пуско-наладочных работ либо внести соответствующие сведения в техническую спецификацию.			Заказчика и выполнения всех работ, необходимых для его функционирования по назначению. При этом поставщик как специализированная организация, осуществляющая поставку и внедрение LED-оборудования, самостоятельно определяет состав необходимых ресурсов, материалов, оборудования и трудозатрат для выполнения обязательств по договору. Техническая спецификация содержит достаточные сведения о функциональных и технических характеристиках закупаемого оборудования, в том числе и место поставки товара. Требования по монтажу и пуско-наладочным работам распространяются исключительно на поставляемый LED-экран и не предусматривают выполнения строительно-монтажных работ, не связанных непосредственно с его установкой и вводом в эксплуатацию. В случае признания поставщика победителем закупки место установки оборудования и организационные

						вопросы доступа на объект будут дополнительно согласованы с Заказчиком в рабочем порядке. В соответствии с установленной практикой и требованиями законодательства, проектная документация подлежит использованию исключительно в целях реализации проекта и не подлежит распространению третьим лицам без наличия соответствующих правовых оснований. Оснований для внесения изменений в техническую спецификацию не имеется.

8	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	«Все письма и сертификаты должны быть предоставлены на этапе предоставления конкурсных заявок». Требуем указать правовое основание для обязательного предоставления сертификатов соответствия и сертификатов происхождения товара на этапе подачи конкурсной заявки. Сертификат происхождения товара и сертификаты соответствия относятся к товаросопроводительным и разрешительным документам, которые оформляются на конкретную партию товара после производства, отгрузки, ввоза и таможенного оформления продукции. На момент подачи конкурсной заявки товар еще не произведен, не отгружен и не импортирован на территорию Республики Казахстан, вследствие чего получение указанных документов объективно невозможно. Установление требования о предоставлении сертификатов соответствия и сертификатов происхождения товара на этапе подачи заявки	2026-06-18 16:16:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно части, второй пп.7 п.2 Приложения 4 к конкурсной документации Правил осуществления государственных закупок от 9 октября 2024 года № 687, допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика. Данная норма Правил применяется к действиям Заказчика при составлении конкурсной документации. Указание данного требования является допустимым правом Заказчика, тип и характер требуемых писем (сертификатов, свидетельств) указывается опционально. Вместе с тем, обращаем ваше внимание что Заказчик не требует

			приводит к необоснованному ограничению круга потенциальных поставщиков и предоставляет преимущество участникам, уже имеющим заранее ввезенное оборудование либо заранее определенным поставщикам. Требуем исключить из технической спецификации требование о предоставлении сертификатов соответствия и сертификатов происхождения товара на этапе подачи конкурсной заявки и предусмотреть их предоставление на этапе поставки оборудования в составе товаросопроводительных документов.			сертификаты, в требованиях указаны предоставление официальных авторизационных писем от производителей предлагаемого к поставке оборудования, что обосновано Правилами.
9	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации установлено требование: «Общее количество модулей — 840 шт.» Количество модулей является конструктивной особенностью конкретного производителя и определяется архитектурой LED-экрана. При этом технической спецификацией уже установлены требования к: • размерам экрана; • шагу пикселя; • разрешению; • яркости; • контрастности; • частоте обновления. Указанные параметры полностью определяют функциональные характеристики LED-экрана. Требуем пояснить необходимость установления фиксированного количества модулей 840 шт., поскольку данный параметр не относится к функциональным характеристикам оборудования и приводит к ограничению круга потенциальных поставщиков. В случае отсутствия технического обоснования требуем исключить требование о фиксированном	2026-06-18 16:15:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.
			количестве модулей и установить требование только к итоговым характеристикам LED-экрана.			

10	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации установлено требование: «Габарит модуля не более 150×168.75 мм». Размер LED-модуля является конструктивной особенностью конкретного производителя и не относится к функциональным, эксплуатационным или потребительским характеристикам LED-экрана. Технической спецификацией уже установлены требования к размеру экрана, шагу пикселя, разрешению, яркости, контрастности, частоте обновления и другим характеристикам, определяющим качество и функциональность оборудования. Требуем предоставить техническое обоснование необходимости установления ограничения по размеру LED-модуля. Каким образом изменение размера модуля при сохранении всех требуемых эксплуатационных характеристик влияет на выполнение задач Заказчика? В случае отсутствия технического обоснования требуем исключить требование к	2026-06-18 16:11:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.
			размеру модуля из технической спецификации как не относящееся к функциональным характеристикам закупаемого оборудования.			

11	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации установлено требование: «Вес панели: от 3 кг до 4 кг». Требуем предоставить техническое обоснование необходимости ограничения веса одного кабинета значением не более 4 кг. Техническая спецификация не содержит сведений о месте установки оборудования, типе монтажа, несущих конструкциях объекта, допустимых нагрузках и иных исходных данных, позволяющих обосновать указанное ограничение. Вес кабинета является конструктивной особенностью конкретного производителя и не относится к функциональным характеристикам LED-экрана. В случае отсутствия проектного обоснования считаем установленный диапазон необоснованным и ограничивающим конкуренцию. Требуем внести изменения в техническую спецификацию и изложить требование в следующей редакции:	2026-06-18 16:32:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Экраны будут размещены внутри административного здания для проведения презентаций генеральных планов, а также выполнения работ, связанных с деятельностью компании. Требование по весу панели (от 3 кг до 4 кг) установлено исходя из необходимости обеспечения надежности, безопасности и удобства эксплуатации оборудования. Планируемый LED-экран предусматривает модульную конструкцию с большим количеством панелей. Увеличение веса каждой панели приводит к существенному росту общей нагрузки на несущие и монтажные конструкции, а также усложняет процессы монтажа, демонтажа, транспортировки и технического обслуживания оборудования. Установленный диапазон веса обусловлен потребностью в использовании легких кабинетов, обеспечивающих снижение нагрузки на металлоконструкции, повышение безопасности эксплуатации и возможность выполнения

			/> «Вес панели: от 3 кг до 6 кг». Указанное изменение не оказывает влияния на функциональные характеристики оборудования, однако позволяет расширить круг потенциальных поставщиков и обеспечить добросовестную конкуренцию.			сервисных работ без привлечения дополнительного грузоподъемного оборудования. В соответствии с установленной практикой и требованиями законодательства, проектная документация подлежит использованию исключительно в целях реализации проекта и не подлежит распространению третьим лицам без наличия соответствующих правовых оснований. При этом техническая спецификация формируется заказчиком исходя из фактических условий эксплуатации объекта, включая требования к безопасности, надежности и совместимости оборудования, даже в случае отсутствия раскрытия детализированных проектных решений. Таким образом, установленные требования, в том числе по весу кабинета, определены с учетом внутренних расчетов и проектных параметров объекта и не противоречат действующему законодательству. При этом требование к весу панели не направлено на ограничение

						конкуренции и не связано с конкретным производителем. На рынке присутствует достаточное количество производителей LED-экранов, продукция которых соответствует установленным параметрам. В связи с изложенным внесение изменений в техническую спецификацию в части увеличения максимально допустимого веса панели до 6 кг не представляется целесообразным.

12	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации одновременно установлены требования к технологии COB и к конфигурации пикселей RGB Flip-Chip (1R1G1B). Требуем пояснить необходимость дополнительного указания конструкции светодиода RGB Flip-Chip (1R1G1B), если требования к яркости, контрастности, частоте обновления, энергоэффективности, теплоотводу и надежности уже определены и могут быть подтверждены техническими характеристиками оборудования. Какие функциональные задачи Заказчика не будут выполнены при использовании оборудования, соответствующего всем требованиям технической спецификации, но имеющего иную конструкцию пикселя? В случае отсутствия технического обоснования требуем исключить требование RGB Flip-Chip (1R1G1B) как ограничивающее конкуренцию.	2026-06-18 16:18:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о применении технологии RGB Flip-Chip (1R1G1B) установлено Заказчиком осознанно и обусловлено необходимостью обеспечения повышенной надежности, энергоэффективности и качества отображения информации в течение всего срока эксплуатации оборудования. Технология Flip-Chip предусматривает бескорпусное размещение кристаллов и отсутствие проволочных соединений, что способствует более эффективному теплоотводу, снижению энергопотребления, уменьшению вероятности отказов светодиодов и повышению устойчивости экрана к длительной непрерывной эксплуатации. Указание конфигурации RGB Flip-Chip (1R1G1B) позволяет обеспечить однородность цветопередачи, стабильность оптических характеристик и соответствие требованиям Заказчика к качеству визуализации информации. Требование относится к конструктивным особенностям LED-модуля,

						непосредственно влияющим на эксплуатационные характеристики оборудования, его надежность и срок службы. В связи с этим Заказчик вправе определить данное требование как необходимое для удовлетворения своих потребностей. Таким образом, требование RGB Flip-Chip (1R1G1B) является технически обоснованным, связано с обеспечением требуемых эксплуатационных характеристик оборудования и не подлежит исключению из технической спецификации.
13	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации установлено требование: «Габариты кабинета не более 600×337.5×39.5 мм». Размер кабинета является конструктивной особенностью конкретного производителя и не относится к функциональным характеристикам LED-экрана. Технической спецификацией уже установлены требования к итоговым размерам экрана, шагу пикселя, разрешению, яркости, контрастности, частоте обновления и другим параметрам, определяющим качество и функциональность оборудования. Требуем предоставить техническое обоснование необходимости ограничения размеров кабинета значениями 600×337.5×39.5 мм. Каким образом изменение размеров кабинета при сохранении итоговых размеров экрана, шага пикселя, разрешения и всех требуемых эксплуатационных характеристик влияет на выполнение задач Заказчика? В случае отсутствия объективного	2026-06-18 16:10:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.

			технического обоснования требуем исключить требование к габаритам кабинета из технической спецификации либо заменить его требованием: «Конструкция кабинетов определяется производителем оборудования и должна обеспечивать соответствие всем требованиям технической спецификации».			
14	160440022869	КҚ жобасына ескерту	В ТС установлен срок поставки: «По заявке заказчика в течение 20 календарных дней в июле месяце». Предметом закупки является LED-экран площадью более 21 м², включающий 105 кабинетов, систему управления, металлоконструкцию, монтаж и пусконаладочные работы. Установленный срок поставки в 20 календарных дней является заведомо недостаточным для производства, доставки, таможенного оформления и ввода оборудования в эксплуатацию и существенно ограничивает круг потенциальных поставщиков. Большинство производителей LED-экранов изготавливают оборудование под заказ. Средний срок производства составляет 20–35 рабочих дней без учета международной логистики и таможенных процедур. Фактически указанное требование создает преимущество поставщикам, заранее располагающим конкретным оборудованием на складе, что ограничивает конкуренцию.	2026-06-18 14:33:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации с учётом требований законодательства.
			/> Требуем увеличить срок поставки до 45–60 календарных дней либо предоставить техническое и производственное обоснование возможности исполнения данного проекта в течение 20 календарных дней.			

15	140540004335	ҚҚ жобасына ескерту	В технической спецификации установлено требование: «Общее количество кабинетов — 105 шт.» Количество кабинетов определяется конструктивным исполнением конкретного производителя и зависит от выбранной архитектуры LED-экрана. При этом технической спецификацией уже установлены итоговые размеры экрана, шаг пикселя, разрешение, яркость, контрастность и другие функциональные характеристики, достаточные для определения требуемого результата. Требуем предоставить техническое обоснование необходимости установления фиксированного количества кабинетов 105 шт. Каким образом изменение количества кабинетов при сохранении итоговых размеров экрана, шага пикселя, разрешения и всех остальных функциональных характеристик влияет на выполнение задач Заказчика? В случае отсутствия технического обоснования требуем исключить	2026-06-18 16:15:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.
			требование «Общее количество кабинетов — 105 шт.» и заменить его требованием: «Количество кабинетов определяется производителем оборудования и должно обеспечивать соответствие всем требованиям технической спецификации».			

16	160440022869	ҚҚ жобасына ескерту	В ТС установлено требование: «Степень защиты: не менее IP40 по передней стороне и не менее IP21 по задней стороне». Закупаемое оборудование является LED-экраном для внутреннего применения, устанавливаемым в помещении, где отсутствует прямое воздействие атмосферных осадков, пыли и иных внешних факторов, характерных для наружной эксплуатации. При этом требование к степени защиты IP40/IP21 не влияет на основные функциональные характеристики оборудования, такие как: качество изображения; разрешение; яркость; контрастность; частота обновления; надежность отображения информации.На рынке представлены многочисленные решения ведущих мировых производителей, предназначенные для эксплуатации внутри помещений и соответствующие всем требованиям по надежности и сроку службы, при этом имеющие степень защиты IP30, IP31 либо иные значения. Таким образом,	2026-06-18 14:35:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к степени защиты не менее IP40 по передней стороне и не менее IP21 по задней стороне установлено Заказчиком исходя из необходимости обеспечения надежной и долговечной эксплуатации оборудования в течение всего срока службы. Несмотря на то что LED-экран предназначен для эксплуатации внутри помещений, оборудование подвержено воздействию пыли, загрязнений, а также случайному контакту с посторонними предметами в процессе эксплуатации и технического обслуживания. Наличие степени защиты не менее IP40 по лицевой стороне обеспечивает дополнительную защиту светодиодной поверхности и электронных компонентов от попадания твердых частиц, способных негативно повлиять на качество отображения информации и надежность работы оборудования. Требование к степени защиты не менее IP21 по задней стороне направлено на обеспечение безопасности

			требование о наличии степени защиты не менее IP40/IP21 необоснованно ограничивает круг потенциальных поставщиков и исключает возможность предложения альтернативных технических решений, полностью соответствующих назначению закупаемого оборудования. Требуем исключить требование о степени защиты не менее IP40/IP21 либо предоставить техническое обоснование необходимости именно данных значений для оборудования, предназначенного для эксплуатации внутри помещений.			эксплуатации оборудования, защиту внутренних компонентов от случайного попадания твердых предметов и вертикально падающих капель конденсата либо влаги, которые могут возникать в помещениях в результате работы инженерных систем здания. Степень защиты является эксплуатационной характеристикой оборудования, непосредственно влияющей на его надежность, долговечность и безопасность эксплуатации. Установленные значения являются распространенными для профессиональных LED-экранов внутреннего применения и не препятствуют добросовестной конкуренции среди потенциальных поставщиков. В связи с изложенным основания для исключения либо изменения требования к степени защиты отсутствуют. Дополнительно этот ответ можно усилить фразой: «Заказчик вправе устанавливать требования не только к функциональным, но и к эксплуатационным характеристикам оборудования,

						обеспечивающим его надежную работу в течение нормативного срока службы». Это особенно важно, поскольку IP-защита относится именно к эксплуатационным характеристикам, а не только к качеству изображения.

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 Сұраған Жанбатыр Ғалымжанұлы

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 №17958625

№ конкурса 17196645-1
Название конкурса Экран светодиодный для презентаций
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-06-16 16:44:19 по 2026-06-18 16:44:19
Наименование организатора Государственное учреждение "Управление активов и государственных закупок города Астаны"

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	161040001170	Замечание к КД	Уважаемый Организатор конкурса!Просим рассмотреть возможность внесения изменений в конкурсную документацию и проект договора в части увеличения срока поставки товара с 20 календарных дней до 45–60 календарных дней.Требуемый по технической спецификации светодиодный экран высокого разрешения, изготовленный по технологии Flip-Chip COB, является сложным, высокотехнологичным оборудованием, которое изготавливается на заводе индивидуально под физические размеры Заказчика (12600x1687.5 мм). Текущий срок в 20 календарных дней технологически невыполним по следующим объективным причинам: Производство: Полный цикл сборки, калибровки и заводского тестирования Flip-Chip COB модулей занимает 15–20 рабочих дней.Упаковка: Подготовка к безопасной международной транспортировке и упаковка в защитные кейсы занимает 3–4 рабочих дня.Логистика и таможня:	2026-06-18 11:42:23	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации с учётом требований законодательства.

			Транспортировка с завода-изготовителя в г. Астана, прохождение границы и полное таможенное оформление (растаможка) занимают не менее 15 календарных дней.Установление нереалистичного срока в 20 дней искусственно ограничивает участие добросовестных поставщиков и создает риски поставки б/у или некачественной продукции. На основании изложенного, в целях соблюдения принципов добросовестной конкуренции и закупки качественного товара текущего года выпуска (не ранее 2026 г.), просим увеличить срок поставки до 45–60 календарных дней.			
2	160440022869	Замечание к КД	В ТС установлено требование: «Габарит модуля: не более 150×168,75 мм». Размер LED-модуля является исключительно конструктивной особенностью конкретного производителя и не влияет на качество изображения, разрешение, шаг пикселя, яркость, контрастность либо иные эксплуатационные характеристики экрана. Напротив, применение модулей малого размера приводит к искусственному увеличению количества модулей и соединений в составе экрана, что: увеличивает количество потенциальных точек отказа; усложняет монтаж и последующее обслуживание; увеличивает количество кабельных соединений; повышает риск возникновения межмодульных стыков и отклонений плоскостности. На рынке широко представлены современные решения с модулями 300×168,75 мм и более, обеспечивающие аналогичные или лучшие эксплуатационные характеристики при меньшем количестве соединений и	2026-06-18 14:33:50	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.
			более высокой надежности конструкции. Требуем исключить ограничение размера модуля «не более 150×168,75 мм» как не влияющее на функциональные характеристики оборудования и ограничивающее участие производителей, использующих более эффективные конструктивные решения.			

3	140540004335	Замечание к КД	В технической спецификации установлено требование: «Срок поставки — по заявке заказчика в течение 20 календарных дней». Требуем предоставить техническое и экономическое обоснование установленного срока поставки. Предметом закупки является специализированный LED-экран на базе технологии Flip-Chip COB с индивидуально определенными техническими характеристиками, который не относится к складским товарам массового спроса и, как правило, производится под конкретный проект после размещения заказа производителю. Поставка такого оборудования включает в себя производственный цикл, международную логистику, таможенное оформление, сертификационные процедуры и доставку до объекта Заказчика. Установление срока поставки 20 календарных дней фактически ограничивает участие потенциальных поставщиков исключительно компаниями,	2026-06-18 16:17:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации с учётом требований законодательства.
			уже имеющими данное оборудование на складе либо заранее осведомленными о предстоящей закупке. Просим указать, каким образом Заказчиком определен срок поставки 20 календарных дней и какие производители официально подтвердили возможность производства и поставки оборудования с указанными техническими характеристиками в данный срок. В случае отсутствия соответствующего обоснования считаем указанное требование ограничивающим конкуренцию и создающим преимущественные условия для ограниченного круга участников закупки. Требуем увеличить срок поставки до разумного и экономически обоснованного срока не менее 60 календарных дней.			

4	140540004335	Замечание к КД	В технической спецификации установлено требование: «Степень защиты не менее IP40 по передней стороне и не менее IP21 по задней стороне». При этом предметом закупки является LED-экран внутреннего применения, устанавливаемый в административном помещении. Требуем указать техническое обоснование необходимости установления требований к степени защиты IP40/IP21. Какие факторы внешнего воздействия, предусмотренные условиями эксплуатации объекта, требуют наличия защиты от проникновения твердых частиц и влаги по классу не ниже IP40/IP21? Также просим предоставить сведения о месте установки оборудования и условиях эксплуатации, подтверждающих необходимость указанных требований. В случае отсутствия соответствующего технического обоснования считаем данное требование	2026-06-18 16:22:28	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к степени защиты оборудования не менее IP40 по передней стороне и не менее IP21 по задней стороне установлено Заказчиком исходя из условий эксплуатации оборудования в административном помещении с постоянным пребыванием работников и посетителей, а также необходимости обеспечения надежной и бесперебойной работы оборудования в течение всего срока эксплуатации. Степень защиты IP40 обеспечивает дополнительную защиту оборудования от проникновения твердых частиц, пыли, мелких загрязнений и случайного механического воздействия на лицевую часть LED-экрана, что способствует сохранению эксплуатационных характеристик и увеличению срока службы оборудования. Степень защиты IP21 по задней стороне обеспечивает дополнительную защиту внутренних компонентов оборудования от вертикально падающих капель конденсата, воздействия систем

			избыточным и ограничивающим конкуренцию.			кондиционирования, вентиляции и иных факторов, характерных для эксплуатации оборудования в общественных и административных помещениях. Установленные требования направлены на обеспечение надежности, долговечности и безопасной эксплуатации оборудования, определены исходя из потребностей Заказчика и применяются одинаково ко всем потенциальным поставщикам. Таким образом, требование к степени защиты не менее IP40 по передней стороне и не менее IP21 по задней обусловлено объективной потребностью Заказчика в обеспечении надежной и безопасной эксплуатации оборудования.

5	140540004335	Замечание к КД	В технической спецификации одновременно установлены требования: Flip-Chip RGB технология исполнения не ниже COB. На рынке присутствуют решения различных производителей на базе COB, MIP и иных технологий, обеспечивающих аналогичные или лучшие показатели энергоэффективности, теплоотвода и надежности. На основании каких технических расчетов Заказчиком исключены альтернативные технологии? Просим предоставить техническое заключение либо проектное обоснование, подтверждающее необходимость применения именно указанной технологии.	2026-06-18 16:16:18	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о применении технологии Flip-Chip COB установлено Заказчиком исходя из необходимости обеспечения повышенной надежности, качества изображения и длительного срока эксплуатации LED-экрана. Технология Flip-Chip COB обеспечивает ряд эксплуатационных преимуществ, включая улучшенный теплоотвод, снижение энергопотребления, отсутствие проволочных соединений в конструкции светодиодов, повышенную устойчивость к механическим воздействиям, а также снижение вероятности возникновения дефектов отдельных пикселей в процессе эксплуатации. При формировании технической спецификации Заказчиком был проведен анализ доступных на рынке технологий отображения информации. По результатам анализа для удовлетворения потребностей Заказчика определена технология Flip-Chip COB как наиболее соответствующая требованиям по надежности, долговечности и

						качеству визуализации. нормы законодательства о государственных закупках предоставляет Заказчику право самостоятельно определять технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемого товара исходя из своих потребностей при условии соблюдения принципов добросовестной конкуренции. Требование о применении технологии Flip-Chip COB связано с эксплуатационными характеристиками оборудования и направлено на обеспечение надежной работы LED-экрана в течение всего срока службы. В связи с этим основания для исключения указанного требования из технической спецификации отсутствуют.

6	160440022869	Замечание к КД	В ТС установлено требование: «Общее количество модулей — 840 шт.» Количество модулей не является технической, качественной или функциональной характеристикой LED-экрана и зависит исключительно от конструктивного исполнения конкретного производителя. При одинаковых размерах экрана, шаге пикселя и разрешении различные производители могут использовать разное количество модулей. Более того, использование меньшего количества модулей обеспечивает: меньшее количество соединений и кабелей; более высокую надежность системы; более быстрый монтаж и ввод в эксплуатацию; упрощенное сервисное обслуживание; меньшее количество межмодульных стыков на поверхности экрана. Таким образом, требование о фиксированном количестве модулей не связано с потребностями заказчика в части функциональности оборудования и фактически описывает конструкцию конкретного	2026-06-18 14:34:27	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.
			изделия. Требуем исключить требование о фиксированном количестве модулей, поскольку оно ограничивает возможность поставки альтернативных и более технологичных решений, полностью соответствующих требуемым характеристикам экрана.			

7	140540004335	Замечание к КД	Технической спецификацией предусмотрены монтаж и пуско-наладочные работы LED-экрана. При этом техническая спецификация не содержит исходных данных, необходимых для определения объема работ и формирования ценового предложения. Отсутствует информация о: месте установки оборудования; способе монтажа (настенный, напольный, подвесной); наличии либо отсутствии существующей несущей конструкции; необходимости изготовления металлоконструкции; технических требованиях к креплению экрана; необходимости демонтажа существующего оборудования; составе электромонтажных и слаботочных работ; проектных ограничениях объекта. Учитывая, что Заказчиком является АО «Астана Генплан», основной деятельностью которого является разработка проектной документации, градостроительное планирование и подготовка исходных данных для	2026-06-18 16:21:29	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Экраны будут размещены внутри административного здания для проведения презентаций генеральных планов, а также выполнения работ, связанных с деятельностью компании. Закупаемые LED экраны будут устанавливаться на стене вертикально. В соответствии с установленной практикой и требованиями законодательства, проектная документация подлежит использованию исключительно в целях реализации проекта и не подлежит распространению третьим лицам без наличия соответствующих правовых оснований. Технической спецификацией предусмотрена поставка, монтаж и пуско-наладка LED-экрана как комплексного решения, обеспечивающего ввод оборудования в эксплуатацию и его работоспособность в соответствии с требованиями Заказчика. Объем монтажных и пуско-наладочных работ определен исходя из необходимости установки поставляемого оборудования на объекте

			реализации проектов, отсутствие указанных сведений вызывает обоснованные вопросы. Любой проектировщик понимает, что без информации о месте размещения оборудования, способе крепления, несущих конструкциях и инженерной инфраструктуре невозможно определить объем строительно-монтажных работ, трудозатраты, потребность в материалах и корректно рассчитать стоимость проекта. В настоящее время потенциальные поставщики находятся в неравных условиях, поскольку объем работ по монтажу и пуско-наладке фактически не определен. Требуем предоставить проектные решения, схемы размещения оборудования, фотографии места установки, сведения о наличии либо отсутствии металлоконструкции, а также детальное описание состава монтажных и пуско-наладочных работ либо внести соответствующие сведения в техническую спецификацию.			Заказчика и выполнения всех работ, необходимых для его функционирования по назначению. При этом поставщик как специализированная организация, осуществляющая поставку и внедрение LED-оборудования, самостоятельно определяет состав необходимых ресурсов, материалов, оборудования и трудозатрат для выполнения обязательств по договору. Техническая спецификация содержит достаточные сведения о функциональных и технических характеристиках закупаемого оборудования, в том числе и место поставки товара. Требования по монтажу и пуско-наладочным работам распространяются исключительно на поставляемый LED-экран и не предусматривают выполнения строительно-монтажных работ, не связанных непосредственно с его установкой и вводом в эксплуатацию. В случае признания поставщика победителем закупки место установки оборудования и организационные

						вопросы доступа на объект будут дополнительно согласованы с Заказчиком в рабочем порядке. В соответствии с установленной практикой и требованиями законодательства, проектная документация подлежит использованию исключительно в целях реализации проекта и не подлежит распространению третьим лицам без наличия соответствующих правовых оснований. Оснований для внесения изменений в техническую спецификацию не имеется.

8	140540004335	Замечание к КД	«Все письма и сертификаты должны быть предоставлены на этапе предоставления конкурсных заявок». Требуем указать правовое основание для обязательного предоставления сертификатов соответствия и сертификатов происхождения товара на этапе подачи конкурсной заявки. Сертификат происхождения товара и сертификаты соответствия относятся к товаросопроводительным и разрешительным документам, которые оформляются на конкретную партию товара после производства, отгрузки, ввоза и таможенного оформления продукции. На момент подачи конкурсной заявки товар еще не произведен, не отгружен и не импортирован на территорию Республики Казахстан, вследствие чего получение указанных документов объективно невозможно. Установление требования о предоставлении сертификатов соответствия и сертификатов происхождения товара на этапе подачи заявки	2026-06-18 16:16:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Согласно части, второй пп.7 п.2 Приложения 4 к конкурсной документации Правил осуществления государственных закупок от 9 октября 2024 года № 687, допускается указание в технической спецификации требований о наличии в заявках на участие в конкурсе потенциальных поставщиков копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или дистрибьюторов), технических паспортов, сертификатов соответствия продукции, на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика. Данная норма Правил применяется к действиям Заказчика при составлении конкурсной документации. Указание данного требования является допустимым правом Заказчика, тип и характер требуемых писем (сертификатов, свидетельств) указывается опционально. Вместе с тем, обращаем ваше внимание что Заказчик не требует

			приводит к необоснованному ограничению круга потенциальных поставщиков и предоставляет преимущество участникам, уже имеющим заранее ввезенное оборудование либо заранее определенным поставщикам. Требуем исключить из технической спецификации требование о предоставлении сертификатов соответствия и сертификатов происхождения товара на этапе подачи конкурсной заявки и предусмотреть их предоставление на этапе поставки оборудования в составе товаросопроводительных документов.			сертификаты, в требованиях указаны предоставление официальных авторизационных писем от производителей предлагаемого к поставке оборудования, что обосновано Правилами.
9	140540004335	Замечание к КД	В технической спецификации установлено требование: «Общее количество модулей — 840 шт.» Количество модулей является конструктивной особенностью конкретного производителя и определяется архитектурой LED-экрана. При этом технической спецификацией уже установлены требования к: • размерам экрана; • шагу пикселя; • разрешению; • яркости; • контрастности; • частоте обновления. Указанные параметры полностью определяют функциональные характеристики LED-экрана. Требуем пояснить необходимость установления фиксированного количества модулей 840 шт., поскольку данный параметр не относится к функциональным характеристикам оборудования и приводит к ограничению круга потенциальных поставщиков. В случае отсутствия технического обоснования требуем исключить требование о фиксированном	2026-06-18 16:15:51	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.
			количестве модулей и установить требование только к итоговым характеристикам LED-экрана.			

10	140540004335	Замечание к КД	В технической спецификации установлено требование: «Габарит модуля не более 150×168.75 мм». Размер LED-модуля является конструктивной особенностью конкретного производителя и не относится к функциональным, эксплуатационным или потребительским характеристикам LED-экрана. Технической спецификацией уже установлены требования к размеру экрана, шагу пикселя, разрешению, яркости, контрастности, частоте обновления и другим характеристикам, определяющим качество и функциональность оборудования. Требуем предоставить техническое обоснование необходимости установления ограничения по размеру LED-модуля. Каким образом изменение размера модуля при сохранении всех требуемых эксплуатационных характеристик влияет на выполнение задач Заказчика? В случае отсутствия технического обоснования требуем исключить требование к	2026-06-18 16:11:21	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.
			размеру модуля из технической спецификации как не относящееся к функциональным характеристикам закупаемого оборудования.			

11	140540004335	Замечание к КД	В технической спецификации установлено требование: «Вес панели: от 3 кг до 4 кг». Требуем предоставить техническое обоснование необходимости ограничения веса одного кабинета значением не более 4 кг. Техническая спецификация не содержит сведений о месте установки оборудования, типе монтажа, несущих конструкциях объекта, допустимых нагрузках и иных исходных данных, позволяющих обосновать указанное ограничение. Вес кабинета является конструктивной особенностью конкретного производителя и не относится к функциональным характеристикам LED-экрана. В случае отсутствия проектного обоснования считаем установленный диапазон необоснованным и ограничивающим конкуренцию. Требуем внести изменения в техническую спецификацию и изложить требование в следующей редакции:	2026-06-18 16:32:09	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Экраны будут размещены внутри административного здания для проведения презентаций генеральных планов, а также выполнения работ, связанных с деятельностью компании. Требование по весу панели (от 3 кг до 4 кг) установлено исходя из необходимости обеспечения надежности, безопасности и удобства эксплуатации оборудования. Планируемый LED-экран предусматривает модульную конструкцию с большим количеством панелей. Увеличение веса каждой панели приводит к существенному росту общей нагрузки на несущие и монтажные конструкции, а также усложняет процессы монтажа, демонтажа, транспортировки и технического обслуживания оборудования. Установленный диапазон веса обусловлен потребностью в использовании легких кабинетов, обеспечивающих снижение нагрузки на металлоконструкции, повышение безопасности эксплуатации и возможность выполнения

			/> «Вес панели: от 3 кг до 6 кг». Указанное изменение не оказывает влияния на функциональные характеристики оборудования, однако позволяет расширить круг потенциальных поставщиков и обеспечить добросовестную конкуренцию.			сервисных работ без привлечения дополнительного грузоподъемного оборудования. В соответствии с установленной практикой и требованиями законодательства, проектная документация подлежит использованию исключительно в целях реализации проекта и не подлежит распространению третьим лицам без наличия соответствующих правовых оснований. При этом техническая спецификация формируется заказчиком исходя из фактических условий эксплуатации объекта, включая требования к безопасности, надежности и совместимости оборудования, даже в случае отсутствия раскрытия детализированных проектных решений. Таким образом, установленные требования, в том числе по весу кабинета, определены с учетом внутренних расчетов и проектных параметров объекта и не противоречат действующему законодательству. При этом требование к весу панели не направлено на ограничение

						конкуренции и не связано с конкретным производителем. На рынке присутствует достаточное количество производителей LED-экранов, продукция которых соответствует установленным параметрам. В связи с изложенным внесение изменений в техническую спецификацию в части увеличения максимально допустимого веса панели до 6 кг не представляется целесообразным.

12	140540004335	Замечание к КД	В технической спецификации одновременно установлены требования к технологии COB и к конфигурации пикселей RGB Flip-Chip (1R1G1B). Требуем пояснить необходимость дополнительного указания конструкции светодиода RGB Flip-Chip (1R1G1B), если требования к яркости, контрастности, частоте обновления, энергоэффективности, теплоотводу и надежности уже определены и могут быть подтверждены техническими характеристиками оборудования. Какие функциональные задачи Заказчика не будут выполнены при использовании оборудования, соответствующего всем требованиям технической спецификации, но имеющего иную конструкцию пикселя? В случае отсутствия технического обоснования требуем исключить требование RGB Flip-Chip (1R1G1B) как ограничивающее конкуренцию.	2026-06-18 16:18:12	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование о применении технологии RGB Flip-Chip (1R1G1B) установлено Заказчиком осознанно и обусловлено необходимостью обеспечения повышенной надежности, энергоэффективности и качества отображения информации в течение всего срока эксплуатации оборудования. Технология Flip-Chip предусматривает бескорпусное размещение кристаллов и отсутствие проволочных соединений, что способствует более эффективному теплоотводу, снижению энергопотребления, уменьшению вероятности отказов светодиодов и повышению устойчивости экрана к длительной непрерывной эксплуатации. Указание конфигурации RGB Flip-Chip (1R1G1B) позволяет обеспечить однородность цветопередачи, стабильность оптических характеристик и соответствие требованиям Заказчика к качеству визуализации информации. Требование относится к конструктивным особенностям LED-модуля,

						непосредственно влияющим на эксплуатационные характеристики оборудования, его надежность и срок службы. В связи с этим Заказчик вправе определить данное требование как необходимое для удовлетворения своих потребностей. Таким образом, требование RGB Flip-Chip (1R1G1B) является технически обоснованным, связано с обеспечением требуемых эксплуатационных характеристик оборудования и не подлежит исключению из технической спецификации.
13	140540004335	Замечание к КД	В технической спецификации установлено требование: «Габариты кабинета не более 600×337.5×39.5 мм». Размер кабинета является конструктивной особенностью конкретного производителя и не относится к функциональным характеристикам LED-экрана. Технической спецификацией уже установлены требования к итоговым размерам экрана, шагу пикселя, разрешению, яркости, контрастности, частоте обновления и другим параметрам, определяющим качество и функциональность оборудования. Требуем предоставить техническое обоснование необходимости ограничения размеров кабинета значениями 600×337.5×39.5 мм. Каким образом изменение размеров кабинета при сохранении итоговых размеров экрана, шага пикселя, разрешения и всех требуемых эксплуатационных характеристик влияет на выполнение задач Заказчика? В случае отсутствия объективного	2026-06-18 16:10:25	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.

			технического обоснования требуем исключить требование к габаритам кабинета из технической спецификации либо заменить его требованием: «Конструкция кабинетов определяется производителем оборудования и должна обеспечивать соответствие всем требованиям технической спецификации».			
14	160440022869	Замечание к КД	В ТС установлен срок поставки: «По заявке заказчика в течение 20 календарных дней в июле месяце». Предметом закупки является LED-экран площадью более 21 м², включающий 105 кабинетов, систему управления, металлоконструкцию, монтаж и пусконаладочные работы. Установленный срок поставки в 20 календарных дней является заведомо недостаточным для производства, доставки, таможенного оформления и ввода оборудования в эксплуатацию и существенно ограничивает круг потенциальных поставщиков. Большинство производителей LED-экранов изготавливают оборудование под заказ. Средний срок производства составляет 20–35 рабочих дней без учета международной логистики и таможенных процедур. Фактически указанное требование создает преимущество поставщикам, заранее располагающим конкретным оборудованием на складе, что ограничивает конкуренцию.	2026-06-18 14:33:15	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации с учётом требований законодательства.
			/> Требуем увеличить срок поставки до 45–60 календарных дней либо предоставить техническое и производственное обоснование возможности исполнения данного проекта в течение 20 календарных дней.			

15	140540004335	Замечание к КД	В технической спецификации установлено требование: «Общее количество кабинетов — 105 шт.» Количество кабинетов определяется конструктивным исполнением конкретного производителя и зависит от выбранной архитектуры LED-экрана. При этом технической спецификацией уже установлены итоговые размеры экрана, шаг пикселя, разрешение, яркость, контрастность и другие функциональные характеристики, достаточные для определения требуемого результата. Требуем предоставить техническое обоснование необходимости установления фиксированного количества кабинетов 105 шт. Каким образом изменение количества кабинетов при сохранении итоговых размеров экрана, шага пикселя, разрешения и всех остальных функциональных характеристик влияет на выполнение задач Заказчика? В случае отсутствия технического обоснования требуем исключить	2026-06-18 16:15:22	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Изложенные доводы приняты во внимание и будут учтены при дальнейшем формировании условий конкурсной документации.
			требование «Общее количество кабинетов — 105 шт.» и заменить его требованием: «Количество кабинетов определяется производителем оборудования и должно обеспечивать соответствие всем требованиям технической спецификации».			

16	160440022869	Замечание к КД	В ТС установлено требование: «Степень защиты: не менее IP40 по передней стороне и не менее IP21 по задней стороне». Закупаемое оборудование является LED-экраном для внутреннего применения, устанавливаемым в помещении, где отсутствует прямое воздействие атмосферных осадков, пыли и иных внешних факторов, характерных для наружной эксплуатации. При этом требование к степени защиты IP40/IP21 не влияет на основные функциональные характеристики оборудования, такие как: качество изображения; разрешение; яркость; контрастность; частота обновления; надежность отображения информации.На рынке представлены многочисленные решения ведущих мировых производителей, предназначенные для эксплуатации внутри помещений и соответствующие всем требованиям по надежности и сроку службы, при этом имеющие степень защиты IP30, IP31 либо иные значения. Таким образом,	2026-06-18 14:35:00	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Требование к степени защиты не менее IP40 по передней стороне и не менее IP21 по задней стороне установлено Заказчиком исходя из необходимости обеспечения надежной и долговечной эксплуатации оборудования в течение всего срока службы. Несмотря на то что LED-экран предназначен для эксплуатации внутри помещений, оборудование подвержено воздействию пыли, загрязнений, а также случайному контакту с посторонними предметами в процессе эксплуатации и технического обслуживания. Наличие степени защиты не менее IP40 по лицевой стороне обеспечивает дополнительную защиту светодиодной поверхности и электронных компонентов от попадания твердых частиц, способных негативно повлиять на качество отображения информации и надежность работы оборудования. Требование к степени защиты не менее IP21 по задней стороне направлено на обеспечение безопасности

			требование о наличии степени защиты не менее IP40/IP21 необоснованно ограничивает круг потенциальных поставщиков и исключает возможность предложения альтернативных технических решений, полностью соответствующих назначению закупаемого оборудования. Требуем исключить требование о степени защиты не менее IP40/IP21 либо предоставить техническое обоснование необходимости именно данных значений для оборудования, предназначенного для эксплуатации внутри помещений.			эксплуатации оборудования, защиту внутренних компонентов от случайного попадания твердых предметов и вертикально падающих капель конденсата либо влаги, которые могут возникать в помещениях в результате работы инженерных систем здания. Степень защиты является эксплуатационной характеристикой оборудования, непосредственно влияющей на его надежность, долговечность и безопасность эксплуатации. Установленные значения являются распространенными для профессиональных LED-экранов внутреннего применения и не препятствуют добросовестной конкуренции среди потенциальных поставщиков. В связи с изложенным основания для исключения либо изменения требования к степени защиты отсутствуют. Дополнительно этот ответ можно усилить фразой: «Заказчик вправе устанавливать требования не только к функциональным, но и к эксплуатационным характеристикам оборудования,

						обеспечивающим его надежную работу в течение нормативного срока службы». Это особенно важно, поскольку IP-защита относится именно к эксплуатационным характеристикам, а не только к качеству изображения.

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 Сұраған Жанбатыр Ғалымжанұлы

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).