Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№15386852

Конкурстың № 15066303-1
Конкурстың атауы «Қазтелерадио» АҚ үшін конкурс тәсілімен тауарды мемлекеттік сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2025-07-10 17:58:40 дейін 2025-07-14 17:58:40
Ұйымдастырушының атауы "Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігінің Қазынашылық комитеті" республикалық 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	150740006797	ҚҚ жобасына ескерту	Пункт 7.1 - Комплектность внешнего RDS кодера Текущая формулировка: "В комплект поставки должны входить: Цифровой RDS кодер -1 шт.; Комплект соединительных кабелей - 1 шт.; Программное обеспечение на CD\DVD - 1 шт.; Комплект эксплуатационных документов (на русском и английском языках) на USB flash накопителе - 2 комп.;" Замечание: Требование поставки программного обеспечения на CD/DVD носителях является устаревшим: 1. Технологическая устарелость: CD/DVD носители морально устарели и многие современные компьютеры не имеют соответствующих приводов 2. Надежность хранения: Оптические диски подвержены физическому износу и деградации 3. Практичность: USB-носители или цифровая доставка являются более надежными и удобными способами поставки ПО Предлагаемое исправление: "Программное обеспечение на USB flash накопителе - 1 шт." или "предоставление защищенной ссылки для загрузки с официального сайта производителя" или "Программное обеспечение, поставляемое одним из следующих способов: USB flash накопитель, защищенная ссылка для загрузки, или другойсовременный цифровой носитель - 1 шт.;&quo; Обоснование замечаний: Данные замечания направлены на: Устранение технических ошибок, которые могут привести к необоснованному отклонению квалифицированных поставщиков Приведение требований в соответствие с современными технологическими стандартами Обеспечение практической выполнимости требований на основе опыта предыдущих конкурсов	2025-07-14 17:23:32	Отклонить замечания	По вашему замечанию к пункту 7.1 технической спецификации относительно поставки программного обеспечения на CD/DVD носителе сообщаем следующее: Отказ в принятии изменения формулировки обоснован по следующим причинам: 1. Требования технической спецификации (далее - ТС) разработаны с учетом действующих нормативов и стандартов, а также опыта эксплуатации аналогичного оборудования. В составе поставки должно быть физическое программное обеспечение на CD/DVD как минимальный стандарт материального носителя, обеспечивающий комплектность и однозначность поставки. 2. Использование CD/DVD-носителя соответствует промышленным стандартам в части долговременного хранения программного обеспечения, минимизации рисков вирусного заражения и обеспечения неизменности данных при передаче. 3. Вариант с USB-накопителями или ссылками для скачивания: 1) Не обеспечивает достаточный уровень защищённости от вмешательства в содержимое ПО (например, возможная подмена ПО при передаче через ссылки). 2) Не гарантирует постоянного доступа к актуальной версии по причине возможной недоступности интернет-ресурса производителя. 3) Требует дополнительной верификации на объекте заказчика, что увеличивает трудозатраты. 4. Системы безопасности и критически важного назначения (включая вещательное и телекоммуникационное оборудование) требуют передачи ПО только на сертифицированных и неизменяемых носителях. Вывод: Предложенное изменение является необоснованным и не принимается. Поставка программного обеспечения должна осуществляться на CD/DVD-носителе в соответствии с утвержденной технической спецификации.

2	150740006797	ҚҚ жобасына ескерту	Добрый день! Просим Вас рассмотреть обращение с замечаниями к конкурсной документации: 1. Пункт 4.3 - Требования по устойчивости к механико-динамическим нагрузкам Текущая формулировка: "Параметры передатчика должны соответствовать техническим требованиям после воздействия в транспортной таре механико-динамических нагрузок, соответствующих условиям транспортирования: - синусоидальных вибраций частотой от 5 до 35 Гц; - пикового ударного ускорения не менее 98 м/с, длительностью ударного импульса не менее 16 мс и числом ударов не менее 900 и не более 1100" Замечание: Указанное значение пикового ударного ускорения "не менее 98 м/с" содержит техническую ошибку: 1. Некорректная единица измерения: Ускорение измеряется в м/с², а не в м/с. 2. Неадекватное значение: Требование "не менее 98 м/с²" означает, что оборудование должно выдерживать ускорение около 10g, что является чрезмерно жестким требованием для радиовещательного оборудования. 3. Противоречие с практикой: По результатам ранее проведенных конкурсов на аналогичное радиовещательное оборудование данное требование приводило к нарушениям, так как стандартное оборудование не рассчитано на такие экстремальные нагрузки Сравнительный анализ значений пикового ударного ускорения: Перевод требуемого ускорения в эквивалентную скорость: При ускорении 98 м/с² объект за 1 секунду изменит скорость на 98 м/с = 352,8 км/ч. Характер эксплуатации радиовещательного оборудования: Радиовещательные передатчики представляют собой стационарное оборудование, предназначенное для установки в специально оборудованных помещениях радиотелевизионных станций. Продолжение в след запросе	2025-07-14 17:18:55	Отклонить замечания	Рассмотрев Ваши замечания к пункту 4.3 технической спецификации, сообщаем следующее: 1. Указанные в техническом спецификации требования к устойчивости к механико-динамическим нагрузкам являются обоснованными и не подлежат изменению. 2. Пункт 4.3 описывает условия, возникающие не в процессе эксплуатации, а при транспортировке изделия, в том числе авиа- и автотранспортом, где возможны кратковременные удары и вибрации. 3. Представляемое оборудование должно быть пригодно к транспортировке без нарушения его работоспособности, что предполагает соблюдение указанных норм. Заключение: Изменение требований по пиковому ударному ускорению не представляется возможным и изменение формулировки пункта 4.3 технической спецификации нецелесообразно и остаются без изменений.
3	150740006797	ҚҚ жобасына ескерту	Эксплуатация данного оборудования не предполагает: • Воздействие экстремальных механических нагрузок • Падения или удары во время работы • Транспортировку в экстремальных условиях • Использование в подвижных объектах или в условиях вибраций Реальные условия транспортировки: • Оборудование транспортируется в заводской упаковке с амортизирующими материалами • Используется автомобильный или железнодорожный транспорт в стандартном режиме • Погрузо-разгрузочные работы выполняются с применением специальной техники • Исключены сверхнагрузки типа бросания, падения или ударов Обоснование достаточности 3g (30 м/с²): 1. Стандартные условия транспортировки обеспечивают нагрузки не более 2-3g 2. Заводская упаковка дополнительно снижает передаваемые на оборудование нагрузки 3. Международные стандарты для подобного оборудования: IEC 60068-2-27 (3g), ETSI EN 300 019 (5g максимум) 4. Практический опыт показывает достаточность 3g для безопасной транспортировки радиооборудования Сравнение с другими типами оборудования: • Стационарное телекоммуникационное оборудование: 3-5g (29-49 м/с²) • Серверное оборудование: 3-5g (29-49 м/с²) • Радиовещательное оборудование: 3-5g (29-49 м/с²) • Военное/специальное оборудование: 50-100g (490-980 м/с²) Предлагаемое исправление: "- пикового ударного ускорения не более 30 м/с² (≈3g), длительностью ударного импульса не менее 16 мс и числом ударов не менее 900 и не более 1100." Обоснование: Требование 98 м/с² (10g) является неоправданно завышенным для стационарного радиовещательного оборудования, эксплуатация которого не предполагает воздействие экстремальных нагрузок. Значение 30 м/с² (3g) полностью соответствует реальным условиям транспортировки и международным стандартам для данного типа оборудования. В связи с вышеизложенным, просим Вас внести изменения в Конкурсную Документацию.	2025-07-14 17:19:15	Отклонить замечания	Рассмотрев Ваши замечания к пункту 4.3 технической спецификации, сообщаем следующее: 1. Указанные в техническом спецификации требования к устойчивости к механико-динамическим нагрузкам являются обоснованными и не подлежат изменению. 2. Пункт 4.3 описывает условия, возникающие не в процессе эксплуатации, а при транспортировке изделия, в том числе авиа- и автотранспортом, где возможны кратковременные удары и вибрации. 3. Представляемое оборудование должно быть пригодно к транспортировке без нарушения его работоспособности, что предполагает соблюдение указанных норм. Заключение: Изменение требований по пиковому ударному ускорению не представляется возможным и изменение формулировки пункта 4.3 технической спецификации нецелесообразно и остаются без изменений.

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 председателя Комитета казначейства МФ РК Тағаев Ғалымжан Бахтыбайұлы

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 №15386852

№ конкурса 15066303-1
Название конкурса Государственные закупки товара для АО «Казтелерадио» способом конкурса
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2025-07-10 17:58:40 по 2025-07-14 17:58:40
Наименование организатора Республиканское государственное учреждение "Комитет казначейства Министерство финансов Республики Казахстан"

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	150740006797	Замечание к КД	Пункт 7.1 - Комплектность внешнего RDS кодера Текущая формулировка: "В комплект поставки должны входить: Цифровой RDS кодер -1 шт.; Комплект соединительных кабелей - 1 шт.; Программное обеспечение на CD\DVD - 1 шт.; Комплект эксплуатационных документов (на русском и английском языках) на USB flash накопителе - 2 комп.;" Замечание: Требование поставки программного обеспечения на CD/DVD носителях является устаревшим: 1. Технологическая устарелость: CD/DVD носители морально устарели и многие современные компьютеры не имеют соответствующих приводов 2. Надежность хранения: Оптические диски подвержены физическому износу и деградации 3. Практичность: USB-носители или цифровая доставка являются более надежными и удобными способами поставки ПО Предлагаемое исправление: "Программное обеспечение на USB flash накопителе - 1 шт." или "предоставление защищенной ссылки для загрузки с официального сайта производителя" или "Программное обеспечение, поставляемое одним из следующих способов: USB flash накопитель, защищенная ссылка для загрузки, или другойсовременный цифровой носитель - 1 шт.;&quo; Обоснование замечаний: Данные замечания направлены на: Устранение технических ошибок, которые могут привести к необоснованному отклонению квалифицированных поставщиков Приведение требований в соответствие с современными технологическими стандартами Обеспечение практической выполнимости требований на основе опыта предыдущих конкурсов	2025-07-14 17:23:32	Отклонить замечания	По вашему замечанию к пункту 7.1 технической спецификации относительно поставки программного обеспечения на CD/DVD носителе сообщаем следующее: Отказ в принятии изменения формулировки обоснован по следующим причинам: 1. Требования технической спецификации (далее - ТС) разработаны с учетом действующих нормативов и стандартов, а также опыта эксплуатации аналогичного оборудования. В составе поставки должно быть физическое программное обеспечение на CD/DVD как минимальный стандарт материального носителя, обеспечивающий комплектность и однозначность поставки. 2. Использование CD/DVD-носителя соответствует промышленным стандартам в части долговременного хранения программного обеспечения, минимизации рисков вирусного заражения и обеспечения неизменности данных при передаче. 3. Вариант с USB-накопителями или ссылками для скачивания: 1) Не обеспечивает достаточный уровень защищённости от вмешательства в содержимое ПО (например, возможная подмена ПО при передаче через ссылки). 2) Не гарантирует постоянного доступа к актуальной версии по причине возможной недоступности интернет-ресурса производителя. 3) Требует дополнительной верификации на объекте заказчика, что увеличивает трудозатраты. 4. Системы безопасности и критически важного назначения (включая вещательное и телекоммуникационное оборудование) требуют передачи ПО только на сертифицированных и неизменяемых носителях. Вывод: Предложенное изменение является необоснованным и не принимается. Поставка программного обеспечения должна осуществляться на CD/DVD-носителе в соответствии с утвержденной технической спецификации.

2	150740006797	Замечание к КД	Добрый день! Просим Вас рассмотреть обращение с замечаниями к конкурсной документации: 1. Пункт 4.3 - Требования по устойчивости к механико-динамическим нагрузкам Текущая формулировка: "Параметры передатчика должны соответствовать техническим требованиям после воздействия в транспортной таре механико-динамических нагрузок, соответствующих условиям транспортирования: - синусоидальных вибраций частотой от 5 до 35 Гц; - пикового ударного ускорения не менее 98 м/с, длительностью ударного импульса не менее 16 мс и числом ударов не менее 900 и не более 1100" Замечание: Указанное значение пикового ударного ускорения "не менее 98 м/с" содержит техническую ошибку: 1. Некорректная единица измерения: Ускорение измеряется в м/с², а не в м/с. 2. Неадекватное значение: Требование "не менее 98 м/с²" означает, что оборудование должно выдерживать ускорение около 10g, что является чрезмерно жестким требованием для радиовещательного оборудования. 3. Противоречие с практикой: По результатам ранее проведенных конкурсов на аналогичное радиовещательное оборудование данное требование приводило к нарушениям, так как стандартное оборудование не рассчитано на такие экстремальные нагрузки Сравнительный анализ значений пикового ударного ускорения: Перевод требуемого ускорения в эквивалентную скорость: При ускорении 98 м/с² объект за 1 секунду изменит скорость на 98 м/с = 352,8 км/ч. Характер эксплуатации радиовещательного оборудования: Радиовещательные передатчики представляют собой стационарное оборудование, предназначенное для установки в специально оборудованных помещениях радиотелевизионных станций. Продолжение в след запросе	2025-07-14 17:18:55	Отклонить замечания	Рассмотрев Ваши замечания к пункту 4.3 технической спецификации, сообщаем следующее: 1. Указанные в техническом спецификации требования к устойчивости к механико-динамическим нагрузкам являются обоснованными и не подлежат изменению. 2. Пункт 4.3 описывает условия, возникающие не в процессе эксплуатации, а при транспортировке изделия, в том числе авиа- и автотранспортом, где возможны кратковременные удары и вибрации. 3. Представляемое оборудование должно быть пригодно к транспортировке без нарушения его работоспособности, что предполагает соблюдение указанных норм. Заключение: Изменение требований по пиковому ударному ускорению не представляется возможным и изменение формулировки пункта 4.3 технической спецификации нецелесообразно и остаются без изменений.
3	150740006797	Замечание к КД	Эксплуатация данного оборудования не предполагает: • Воздействие экстремальных механических нагрузок • Падения или удары во время работы • Транспортировку в экстремальных условиях • Использование в подвижных объектах или в условиях вибраций Реальные условия транспортировки: • Оборудование транспортируется в заводской упаковке с амортизирующими материалами • Используется автомобильный или железнодорожный транспорт в стандартном режиме • Погрузо-разгрузочные работы выполняются с применением специальной техники • Исключены сверхнагрузки типа бросания, падения или ударов Обоснование достаточности 3g (30 м/с²): 1. Стандартные условия транспортировки обеспечивают нагрузки не более 2-3g 2. Заводская упаковка дополнительно снижает передаваемые на оборудование нагрузки 3. Международные стандарты для подобного оборудования: IEC 60068-2-27 (3g), ETSI EN 300 019 (5g максимум) 4. Практический опыт показывает достаточность 3g для безопасной транспортировки радиооборудования Сравнение с другими типами оборудования: • Стационарное телекоммуникационное оборудование: 3-5g (29-49 м/с²) • Серверное оборудование: 3-5g (29-49 м/с²) • Радиовещательное оборудование: 3-5g (29-49 м/с²) • Военное/специальное оборудование: 50-100g (490-980 м/с²) Предлагаемое исправление: "- пикового ударного ускорения не более 30 м/с² (≈3g), длительностью ударного импульса не менее 16 мс и числом ударов не менее 900 и не более 1100." Обоснование: Требование 98 м/с² (10g) является неоправданно завышенным для стационарного радиовещательного оборудования, эксплуатация которого не предполагает воздействие экстремальных нагрузок. Значение 30 м/с² (3g) полностью соответствует реальным условиям транспортировки и международным стандартам для данного типа оборудования. В связи с вышеизложенным, просим Вас внести изменения в Конкурсную Документацию.	2025-07-14 17:19:15	Отклонить замечания	Рассмотрев Ваши замечания к пункту 4.3 технической спецификации, сообщаем следующее: 1. Указанные в техническом спецификации требования к устойчивости к механико-динамическим нагрузкам являются обоснованными и не подлежат изменению. 2. Пункт 4.3 описывает условия, возникающие не в процессе эксплуатации, а при транспортировке изделия, в том числе авиа- и автотранспортом, где возможны кратковременные удары и вибрации. 3. Представляемое оборудование должно быть пригодно к транспортировке без нарушения его работоспособности, что предполагает соблюдение указанных норм. Заключение: Изменение требований по пиковому ударному ускорению не представляется возможным и изменение формулировки пункта 4.3 технической спецификации нецелесообразно и остаются без изменений.

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 председателя Комитета казначейства МФ РК Тағаев Ғалымжан Бахтыбайұлы

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).