**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

По государственной закупке Технической поддержки

на систему автоматизации вещания, архивирования и управления медиа данными.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Раздел** | **Требования** |
| 1 | Наименование услуги | Техническая поддержка на систему автоматизации вещания, архивирования и управления медиа данными. |
| 2 | Гарантийный срок (в месяцах) | 10 месяцев |
| 3 | Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных | Оперативная техническая поддержка с предоставлением обновления актуальных версий используемого в Радиовещательном комплексе программного комплекса SYNADYN RADIO 2. Обновляемое программное обеспечение должно функционировать на использующихся в комплексе ключах защиты. Консультирование персонала Заказчика по работе, наладке и настройке программного комплекса должна осуществляться по телефону в рабочие дни с 9:00 до 21:00 часов.Письменное консультирование персонала Заказчика по работе, наладке и настройке программного комплекса: ответы на письменные вопросы поступившие по электронной почте от Заказчика должны производиться по электронной почте в рабочие дни в течении 24 (двадцати четырех) часов.**Автоматизированное рабочее место Вещания**: *SYNADYN Вещание.*Программное обеспечение для эфирной станции. Предназначено для вещания по одному или нескольким связанным или независимым расписаниям.Формирование динамической информации для RDS кодера, формирование протоколов вещания, управление внешними устройствами.*SYNADYN Интерактив.*Модуль предназначен для работы ведущих эфира. Поддерживается управление с вещательного пульта (фейдер‐старт), джингловые окна, карт‐машина.Обеспечивает возможность ведения прямых эфиров в ручном и полуавтоматическом режимах, запись войс‐треков. Чаще всего модуль используется как расширение «SYNADYN Вещание». Может использоваться как самостоятельное приложение в качестве джингл‐машины для поддержки прямых эфиров на радио, ТВ шоу или для подготовки списков джинглов на рабочем месте музыкального редактора.*SYNADYN Совместный доступ.*Модуль должен обеспечивать возможность одновременной оперативной работы над эфирным расписанием в реальном масштабе времени нескольких пользователей одновременно.*SYNADYN Агент.*Модуль предназначен для автоматической фоновой подкачки расписания и звуковых файлов на удаленную эфирную станцию. Может использоваться для синхронизации плей‐листов радиостанций или для организации резервного копирования на второй вещательный компьютер.**Автоматизированное рабочее место Архивариуса:**SYNADYN Фонотека - (Клиент СУБД Rotator)Программный модуль для работы с архивом фонограмм.SYNADYN Звуковая разметка.Модуль предназначен для автоматической разметки звуковых файлов (настройка уровня, миксов, интро, кодов и пр.). Должен поддерживать автоматическую разметку списка файлов, что позволяет обработать всю фонотеку сразу. Обеспечивать нормализацию громкости фонотеки по RMS (среднему уровню).**Автоматизированное рабочее место Планировщика:**SYNADYN Расписание.Модуль для работы с расписанием, шаблонами расписания от подготовки сетки вещания и планирования расписаний до контроля результата вещания по автоматически созданным протоколам и записи эфира. Должен поддерживать внешние системы, такие как музыкальные ротаторы и программы планирования рекламного трафика. При подготовке расписания возможность изменить время звучания элементов без изменения высоты тона (технология Time stretch).*SYNADYN Совместный доступ.*Модуль должен обеспечивать возможность одновременной оперативной работы над эфирным расписанием в реальном масштабе времени нескольких пользователей одновременно.*SYNADYN Фонотека - (Клиент СУБД Rotator).*Программный модуль для работы с архивом фонограмм.*SYNADYN Отчет.*Возможность формирования отчетов по статистике выхода песен в эфир. Отчет должен строиться по результатам анализа протоколов вещания, то есть на базе фактической истории, а не планируемых расписаний, что обеспечивает объективность данных.*SYNADYN Звуковая разметка.*Модуль предназначен для автоматической разметки звуковых файлов (настройка уровня, миксов, интро, кодов и пр.). Должна поддерживать автоматическую разметку списка файлов, что позволяет обработать всю фонотеку сразу. Обеспечивать нормализацию громкости фонотеки по RMS (среднему уровню).**Автоматизированное рабочее место Записи эфира:***SYNADYN Запись эфира.*Должна поддерживать автоматическую многоканальную запись и архивирование звуковых программ. Запись собственного эфира может быть наложена на протокол эфира вещательного компьютера.**Автоматизированное рабочее место Контроля эфира:***SYNADYN Медиамониторинг.*Данный модуль предназначен для распознавания фактических выходов рекламных роликов по записи эфира. Может использоваться для контроля реальных медиапланов клиентских роликов, для мониторинга активности размещения рекламодателей на конкурирующих радиостанциях и телеканалах.**Автоматизированное рабочее место Монтаж:***SYNADYN Агент Watchfolder.*Модуль должен обеспечивать автоматическое добавление в архив готовых материалов из указанных папок.**Автоматизированное рабочее место Журналиста:***SYNADYN Аудиоредактор.*Модуль должен обеспечивать оперативную запись и обработку звуковых материалов. Включать в себя многодорожечный редактор, поддерживать файлы с произвольными параметрами (моно/стерео, частота дискретизации, формат кодирования и пр.), одновременную запись и обработку записываемого материала.**Автоматизированное рабочее место Подготовки новостей:***SYNADYN Air News.*Модуль должен обеспечивать систематизацию новостных сюжетов в единой базе данных с быстрым поиском любых архивных текстовых сюжетов и звуковых синхронов. Упрощать процесс подготовки новостных блоков за счет мощного текстового редактора с рядом специализированных функций, встроенной работой со звуковыми файлами, расчетом длины любых фрагментов или блока целиком и интеграцией с эфирным модулем.**Автоматизированное рабочее место Музыкального редактора:***SYNADYN Фонотека – (Клиент СУБД Rotator).*Программный модуль для работы с архивом фонограмм.**Автоматизированное рабочее место Редактора:***SYNADYN Звуковая разметка.*Модуль должен обеспечивать автоматическую разметку звуковых файлов (настройку уровня, миксов, интро, кодов и пр.). Поддерживать автоматическую разметку списка файлов, что позволяет обработать всю фонотеку сразу. Обеспечивать нормализацию громкости фонотеки по RMS (среднему уровню).**Автоматизированное рабочее место Фонотеки:***SYNADYN Сервер фонотеки.*Архив фонограмм. Произвольное определение количества и типов метаданных для описания фонограмм.*SYNADYN Ротатор.*Модуль должен обеспечивать расширение архива для управления единой фонотекой дополнительных радиостанций.Предоставление Заказчику обновления программного комплекса должна предоставляться (в случае её выхода) на постоянной основе в течение всего периода исполнения договора. Ознакомление пользователей Заказчика с возможностями обновленного программного комплекса. |
| 4 | Условия к потенциальномупоставщику в случае определения его победителем изаключения с ним договора огосударственных закупках(указываются при необходимости) (Отклонениепотенциального поставщика за не указание и непредставлениеуказанных сведений не допускается) |  |