**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Раздел | Требования |
| 1 | Наименование товара | Плата микширования видео сигналов, мастер контроль |
| 2 | Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров с учетом нормирования государственных закупок |  |
| 3 | Год выпуска | Не ранее 2022 |
| 4 | Гарантийный срок (в месяцах) | 12 |
| 5 | Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара | **Входные сигналы:**Наличие следующих входов - Program, Preset, Keyer-1 Fill, Keyer-1 Key, Emergency, Keyer-2 Fill, Keyer-2 Key, Keyer-3 Fill, Keyer-3 Key, DVE, Background 1,2, AUX 1,2 and 3, Program Bypass, Clean Bypass.Поддержка стандартов: SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 424M.Уровень сигнала: не более 800 мВ.Импеданс: не менее 75 Ом.Обратные потери: не более 15 дБ. при диапазоне частот от 5 МГц до 1485МГц. **Выходные сигналы:** Наличие следующих выходов - Program, Preview, Clean, Aux;Поддержка стандартов: SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 424M;Уровень сигнала: не более 800 мВ.Импеданс: не менее 75 Ом.Обратные потери: не более 15 дБ при диапазоне частот от 5 МГц до 1485МГц. Сигнал синхронизации: Аналоговый 525/625 или Tri-level.Возможноcть приема сигнала LTC:Стандарт: SMPTE 12M-1;**Управление:** Поддержка управления через протокол Q-Link – не менее 2 портов; Поддержка управления через последовательный порт - RS-232/RS-422 – не менее 4 портов;Поддержка управления через Ethernet – коннектор RJ45 – не менее 4 портов.**Данные общего значения:**Количество входных сигналов: не менее 16;Количество выходных сигналов: не менее 16;Количество входных сигналов: не менее 16;Тип: Оптико-изолированный, активный низкий;Разъем: Клеммная колодка (на панели отключения)**Считыватель LTC:**Стандарт: SMPTE 12M-1Частота кадров: номинальная 25 и 30 кадров в секундуРазъемы: 3-контактный разъем типа XLR (на панели управления)Уровень сигнала: не мене 0,2 В и не более 4 В, сбалансированный или несбалансированный**Электрические характеристики:**Напряжение: не менее 100 В и не более 200 В переменного тока;Частота: не менее 50 и не более 60 Гц;Потребляемая мощность: не более 90 Вт;Максимальный потребляемый ток: не более 9,5А при номинале 115В переменного тока;Потребляемый ток: не более 4А при номинале 220В переменного тока.Совместимость с панелью управления “EMC-DCP” от Evertz.Опции:Наличие кэша воспроизведения – не менее 8Гб.Наличие четырехканального 2D DVE.Совместимость с оборудованием «EMX6-FR» от Evertz.Совместимость с оборудованием «3025EMC-IO-BNC» от Eevrtz.Совместимость с оборудованием «QMC-CP-1000E» и «QMC-CP-2032E» от Evertz.Совместимость с видеоматрицей «EQX16-FR-XLINK2» от Evertz.Совместимость с программой VistaLink Pro (версия не ранее 12.0.0 b-2066).Совместимость с программой Magnum(версия не ранее 4.1.7).Совместимость с программой «EMC-Setup».Недопустима поставка оборудования (платы) бывшего в употреблении или восстановленного.Целостность оборудования не должна быть нарушена. Поставляться оборудование должно в упаковке, без нарушений целостности.В составе аукциона Потенциальный поставщик должен предоставить авторизационное письмо от производителя либо его официального представителя (дилера или дистрибьютора) указанного в технической спецификации Потенциального поставщика. |
|  6 | Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров) | В сумму включена доставка. |
| 7 | Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается) |  |