**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Раздел | Требования |
| 1 | Наименование товара | Рэковый приемник |
| 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 2021 года |
| 4 | Гарантийный срок (в месяцах) | 12 |
| 5 | Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара | Входа  Антенный – не менее 2, разъем BNC.  Выхода  Dante – не менее 2, разъем RJ45;  Цифровой – не менее 2, разъем XLR 3-pin;  Цифровой (AES 3) – не менее 1, разъем XLR 3-pin;  На наушники - 1, разъем не ниже Jack 6,3 мм;  Антенный (последовательное подключение) – не менее 2, разъем BNC.  Порты  Ethernet – не менее 1, разъем RJ45;  Синхронизация – не менее 2, разъем BNC.  Радиочастотные характеристики  Тип приемника - супергетеродинный приемник с двойным преобразованием частоты;  Принцип приема - адаптивный разнесенный прием;  Частота радиоканала: от 470 до 714 МГц;  Подавление помех по зеркальному каналу: не более 100 дБ;  Чувствительность на прием: не более −100 дБм.  Акустические характеристики  Диапазон воспроизводимых частот:  режим Long Range: от 30 Гц до 20 кГц (1,5 дБ);  режим Link Density: от 30 Гц до 14 кГц (1,5 дБ).  Сопротивление: не менее 74Ом не более 75 Ом ;  Частота дискретизации аудио: не менее 48 кГц не более 49 кГц;  Разрядность кодирования аудио: не менее 24 бита;  Общие характеристики  Шифрование и безопасность: AES не менее 256 бит;  Диапазон рабочих температур: от −10°C до +50 °C;  Потребляемая мощность: не более 36 Вт;  Габаритные размеры (ШxГxВ):  Ширина – не менее 483мм;  Глубина – не менее 373мм;  Высота – не менее 44 мм.  Приемник должен иметь полноценный 1-юнитовый рэковый корпус и инсталлироваться в стандартную 19'' стойку.  При поставки должно быть антенна не менее 2, межблочный кабель с разьемами BNC (не менее 50Ом) и сетевой кабель.  Необходмо совместимость с ресиверпми  Sennheiser EM3732, Sennheiser EM300-500 и антеннами Sennheiser AD3700, Sennheiser AB3700.  Недопустимо поставка приемника, бывшего в употреблении, восстановленного, переработанного или каким-либо образом модифицированного.  В составе аукциона Потенциальный Поставщик должен предоставить авторизационное письмо от производителя оборудования, 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) |  |
| 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) |  |