

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 17255359-1
Сатып алудың атауы:	байланыс желісіне қызмет көрсетуге арналған материалдар (ОС-961)
Лоттың нөмірі:	№ 81566092-ЗЦП2
Лоттың атауы :	Жиілік синтезаторы
Лоттың сипаттауы:	сандық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Тон-генератор и индуктивный щуп (Отдел связи-961)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы Алматы қ., Бостандық ауданы,
Жеткізу мерзімі:	Жеткізу мерзімі Тапсырыс берушінің жазбаша түрде өтінімінен кейін 15 күнтізбелік күн ішінде , қажеттілігіне қарай 31.12.2026 жылға дейін.

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Максималды жұмыс тогы ≤ 20 ма. Тон режимі бір / екі нота. Үйлесімді қосқыштар токсыз айнымалы ток сымы, телефон / бұралған жұп, дауыстық сызықтар. ТОН / өшіру / жалғастыру функциясын таңдау. Led ≤ 10 Ом үздіксіздік сынағы, коаксиалды, патч сымы және "қолтырауындары"бар бір ядролы/көп ядролы. Сигналдың максималды кернеуі 8 шыңында. Жарық диодты индикатор қуат $\times 1$, сызықтың полярлығы $\times 1$, сызық күйі $\times 1$. Телекоммуникация тесті. жабдық / маршрутизатор Иә. DC 48 В кернеуден қорғау. Төмен зарядты 7в индикаторы (жыпылықтайтын қуат индикаторы). Қуат 9в (Тәж) $\times 1$, кірмейді. Өлшемі 65 $\times$ 58 $\times$ 34 мм. Салмағы 62 г. тон-зонд. Жиілігі 1 кГц. Максималды жұмыс тогы ≤ 70 mA. LED / NCV / off / SCAN функциясын таңдау. Құлаққап ұясы 1. LED + дыбыстық сигнал күйінің көрсеткіші. NCV LED индикаторы (айнымалы токта 90-1000). Артқы Жарық Иә. Led $\times 1$ қуат көрсеткіші. Қуат 9в (Тәж) $\times 1$, кірмейді. Өлшемі 230 $\times$ 56 $\times$ 25 мм. салмағы 80 г. пакет сақтау сөмкесі $\times 1$. Болуы керек жеткізілетін өнімге сапа кепілдігі сертификаттары тауар. Өнім техникалық сәйкес келуі керек ерекшеліктер. Өндірушінің кепілдік мерзімі немесе өнім берушінің тауарды жеткізу мерзімі: қол қойылған сәттен бастап Тапсырыс берушінің өтінімінен кейін жазбаша түрде 1 ай қажеттілігіне қарай 31.12.2026 жылға дейін
--	---

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17255359-1
Наименование закупки:	материалы для обслуживания линии связи (ОС-961)
Номер лота:	№ 81566092-ЗЦП2
Наименование лота:	Синтезатор частот
Описание лота:	цифровой
Дополнительное описание лота:	Тон-генератор и индуктивный щуп (Отдел связи-961)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район г.Алматы, Бостандыкский район,
Срок поставки:	Срок поставки в течении 15 календарных дней после заявки Заказчика в письменном виде, по мере необходимости до 31.12.2026 года.

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Максимальный рабочий ток ≤ 20 мА. Тональный режим Одна/две ноты. Совместимые разъемы Обесточенный АС провод, телефон/витая пара, голосовые линии. Выбор функции ТОН / ВЫКЛ / ПРОДОЛЖ. Тест непрерывности LED ≤ 10 Ом, коаксиал, одножильный/многожильный с патч-кордом и «крокодилами». Максимальное напряжение сигнала 8 В пик-пик. Светодиодный индикатор Питание $\times 1$, полярность линии $\times 1$, состояние линии $\times 1$. Тест телекоммуникац. оборудования / маршрутизатора Да. Защита от напряжения 48 В DC. Индикация низкого заряда 7 В (мигающая индикация питания). Питание 9В (Крона) $\times 1$, не входит. Размер 65 $\times$ 58 $\times$ 34 мм. Масса 62 г. Тон-пробник. Частота 1 кГц. Максимальный рабочий ток ≤ 70 мА. Выбор функции LED / NCV / OFF / SCAN. Разъем для наушников 1. Индикация состояния сигнала LED + зуммер. Индикация NCV LED (90-1000 В АС). Подсветка Да. Индикация питания LED $\times 1$. Питание 9В (Крона) $\times 1$, не входит. Размер 230 $\times$ 56 $\times$ 25 мм. Масса 80 г. Комплектация Сумка для хранения $\times 1$. Необходимо наличие сертификатов гарантии качества на поставляемую продукцию товара. Товар должен соответствовать технической спецификации. Гарантийный срок от производителя или поставщика Срок поставки товара: С момента подписания договора 1 месяц, после заявки Заказчика в письменном виде, по мере необходимости до 31.12.2026 года
--	---