ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1269051 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № (10974 Т, 4577435) Оптикалық дефектоскоп

Тапсырыс беруші: "Қазақтелеком" АҚ
Ұйымдастырушы: "Қазақтелеком" акционерлік қоғамының филиалы "Телеком Жинақтау" дирекциясы"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	10974 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Оптикалық дефектоскоп, оптикалық талшықта көрінетін ақауларды іздеу үшін, визуалды
ТЖҚЖС санаттың атауы	Ақау іздегіштер (дефектоскоптар)
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Дефектоскоп оптический карманный
Саны	20.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Ақтау Қ.Ә., Ақтау қ., Мангистауская область , г.Актау, 14 мкр., Дом Связи (ОДС РУСД Запад СЭиРСТ)
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК

VFL 5км оптикалық қалта дефектоскопын сатып алуға

1. Атауы: Оптикалық талшықтың зақымдануының визуалды локаторы (Visual Fault Locator) - VFL

2, Мақсаты: Оптикалық талшықтарда, патч-кордтарда, тарату шкафтары мен кросстарда үзілулерді, иілулерді, ақауларды және зақымдануларды табу үшін.

3, Техникалық талаптар:

Түрі Қалта, лазерлік көрсеткіш/тұтқа түрінде

Әрекет ету қашықтығы кемінде 5 км

Толқынның ұзындығы 650 ± 10 нм, қызыл жарық

Сәулелендіргіш түрі Жартылай өткізгіш лазер, 3А класы

Оптикалық коннектор FC, SC, ST үшін 2.5mm әмбебап (суреттегідей)

Жұмыс режимдері CW - үздіксіз жарықтандыру, Pulse - импульстік/жыпылықтау

Шығу қуаты кемінде 1 мВт

Қоректену2 х АА батареялар немесе 1 х ААА, немесе орнатылған батарея

Импульстік режимдегі жұмыс уақыты кемінде 30 сағат

Корпус Қалтаға арналған клипісі бар металл/соққыға төзімді пластик

Жұмыс температурасы -10 °C +60 °C

Жиынтықтау Аспап, нұсқаулық, қап, батареялар, 1.25мм (LC) ауыстырғыш - мүмкіндігінше

Қосымша талаптар: Жаңа, бұрын пайдаланылмаған. Кепілдік кемінде 12 ай.

Қол қойған	Сарсеков Азиз Даниярович
Қол қойылған күні	05.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1269051
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (10974 Т, 4577435) Дефектоскоп оптический

Заказчик: Акционерное общество "Казахтелеком"

Организатор: "Дирекция "Телеком Комплект" - филиал Акционерного общества "Казахтелеком"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	10974 Т
Наименование и краткая характеристика	Дефектоскоп оптический, для поиска видимых неисправностей в оптическом волокне, визуальный
Наименование категории ОКТРУ	Дефектоскопы
Дополнительная характеристика	Описание: Дефектоскоп оптический карманный
Количество	20.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Мангистауская область , г. Актау, 14 мкр., Дом Связи (ОДС РУСД Запад СЭиРСТ)
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

На закуп Дефектоскопа оптического карманного VFL 5км

1. Наименование: Визуальный локатор повреждений оптического волокна (Visual Fault Locator) - VFL

2. Назначение: Для обнаружения обрывов, изгибов, дефектов и повреждений в оптических волокнах, патч-кордах, в распределительных шкафах и кроссах.

3. Технические требования:

Тип Карманный, в виде лазерной указки / ручки

Дальность действия не менее 5 км

Длина волны650±10 нм, красный свет

Тип излучателя Полупроводниковый лазер, класс 3А

Оптический коннектор Универсальный 2.5 мм для FC, SC, ST (как на фото)

Режимы работы CW - непрерывное свечение, Pulse - импульсный / мигание

Выходная мощность не менее 1 мВт

Питание2 х АА батарейки или 1 х ААА, или встроенный аккумулятор

Время работы не менее 30 часов в импульсном режиме

Корпус Металлический / ударопрочный пластик, с клипсой для кармана

Рабочая температура от -10°C до +60°C

Комплектация Прибор, инструкция, чехол, батарейки, переходник на 1.25мм (LC) – желательно

Дополнительные требования: Новый, не бывший в употреблении. Гарантия не менее 12 месяцев.

Подписал	Сарсеков Азиз Даниярович
Дата подписания	05.11.2026