

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17859043-1
Сатып алудың атауы:	Күзетшілік хабарлағыштар тауар
Лоттың нөмірі:	№ 81729733-ОИ4
Лоттың атауы:	Күзетшілік хабарлағыш
Лоттың сипаттауы:	инфрақызыл
Лоттың қысқаша сипаттауы:	30 метр күзет сигнализациясы жүйесінің периметрлік желілік белсенді инфрақызыл хабарлағышы
Саны, көлемі:	5
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	711210000, Астана қ., Есіл ауданы Астана қ.
Жеткізу мерзімі:	техникалық ерекшелікке сәйкес
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Сатып алынатын тауарлардың сипаты және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары Құрылғының типі: күзет дабыл жүйесінің периметрлік белсенді желілік инфрақызыл хабарлағышы; Сәулелендіргіш (таратқыш) және қабылдағыштан тұрады; Оптикалық сәулелер саны: кемінде 2 сәуле; Дабыл сигналы қатаң түрде екі ИҚ-сәулесі бір уақытта үзілген жағдайда іске қосылуы тиіс (кішігірім құстардан және жапырақтардың құлауынан іске қосылуды болдырмау үшін); Анықтау қашықтығы: ашық ауадағы (даладағы) жұмыс дистанциясы: кемінде 30 метр; Жабық орын-жайлардағы жұмыс дистанциясы: кемінде 90 метр; Сәулелену көзі: инфрақызыл импульстық жарықдиоды; Оптикалық жүйе және баптау: корпуста қабылдағыш пен таратқыштың өстерін алдын ала визуалды үйлестіруге арналған кіріктірілген оптикалық көріністапқыштың болуы; Туралау (реттеу) бұрыштары: көлденеңінен кемінде 85 градус, тігінен кемінде 7 градус; Күй индикациясы; Қабылдағыш панелінде қоректендіруді беруді, сигнал деңгейін және дабыл режимін бекітуді бақылауға арналған кіріктірілген жарықдиодты индикаторлардың болуы; Үзілу (жауап беру) уақыты: жүйе күзетілетін шекараны әртүрлі жылдамдықпен кесіп өтуге бейімделуі үшін 50 мс-тен 700 мс-ке дейінгі диапазонда реттелетіндей (сатылы немесе бірқалыпты); Шығыс түйіспелері (дабыл): ҚА/ҚЖ (қалыпты-ашық/қалыпты-жабық) типтес ауыстырып-қосқыш түйіспелері бар релелік шығыс; Коммутацияланатын ток/кернеу: кемінде DC 30 В, кемінде 0.5 А; Ашудан қорғау (Тампер): құрылғының қорғауыш қақпағын рұқсатсыз ашу әрекеті кезінде ажыратылатын қалыпты-жабық (ҚЖ) түйіспесі бар кіріктірілген микроауыстырып-қосқыштың болуы; Құрылғының қоректенуі: әмбебап (тұрақты немесе ауыспалы ток), кемінде 12В, 24 В көп емес; Сыртқы жарық беруге беріктігі: кіріктірілген сүзгінің және күннің көзі мен автомобиль шамының көмегімен тікелей жарық беруден қорғау схемасының болуы; Корпусты шаң және ылғалдан қорғау санаты: кемінде IP55; Корпустың материалы: соққыға төзімді қара түсті ABS-пластик;

Жұмыс температурасының диапазоны: кемінде -25 °C, +55°C көп емес;

Таңбалау: Әрбір модульдің (қабылдағыш пен таратқышта) құрылғының моделі және негізгі электр параметрлері көрсетілген зауыттық сәйкестендіру жапсырмасы (таңбалауы) болуы тиіс.

Жеткізу жиынтығына келесілер кіруі тиіс: таратқыш кемінде 1 дана;

қабылдағыш кемінде 1 дана, бекітуге арналған элементтер (тік құбырға/ тірекке монтаждауға арналған U-тәрізді металл бекіткіштер), зауыттық қаптама.

Құжаттама: Жабдықтың әрбір бірлігінде бұйымның техникалық төлқұжаты және монтаждау/баптау жөніндегі нұсқаулығы болуы тиіс.

Құжаттама орыс тілінде ұсынылуы тиіс.

Шығарылған жылы: Шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте емес.

Кепілдік мерзімі: кемінде күнтізбелік 12 ай.

ГОСТ 31817.1.1-2012 (IEC 60839-1-1:1988) «Дабыл беру жүйесі. 1-бөлім.

Жалпы талаптар. 1-тарау. Жалпы ережелер».

Тауарды жеткізу мерзімі: Шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 20 күн ішінде.

Өнім беруші Қазақстан тауар өндірушілері тізілімінде болған жағдайда,

Тауарды жеткізу мерзімі Шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 61 күн ішінде.

Өнім беруші Тауарды жеткізу орнында Тапсырыс берушінің өкіліне Шарттың 5-тармағының 5.1-тармақшасында көзделген құжаттарды беруге міндетті.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17859043-1
Наименование закупки:	Извещатели охранные товар
Номер лота:	№ 81729733-ОИ4
Наименование лота:	Извещатель охранный
Описание лота:	инфракрасный
Дополнительное описание лота:	Извещатель периметровый активный линейный инфракрасный системы охранной сигнализации 30 метров
Количество:	5
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	711210000, г.Астана, район Есиль г. Астана
Срок поставки:	в соответствии с технической спецификацией
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров Тип устройства: извещатель периметровый активный линейный инфракрасный системы охранной сигнализации; Состоит из излучателя (передатчика) и приемника; Количество оптических лучей: не менее 2-х лучей; Выдача сигнала тревоги должна происходить строго при одновременном прерывании обоих ИК-лучей (для исключения срабатываний от мелких птиц и падающих листьев); Дальность обнаружения: рабочая дистанция на открытом воздухе (на улице): не менее 30 метров; Рабочая дистанция в закрытых помещениях: не менее 90 метров; Источник излучения: инфракрасный импульсный светодиод; Оптическая система и настройка: наличие встроенного оптического видоискателя на корпусе для предварительного визуального совмещения осей приемника и передатчика; Углы юстировки (регулировки): по горизонтали не менее 85 градусов, по вертикали не менее 7 градусов; Индикация состояния; Наличие встроенных светодиодных индикаторов на панели приемника для контроля подачи питания, уровня сигнала и фиксации режима тревоги; Время прерывания (отклика): регулируемое (ступенчатое или плавное) в диапазоне от 50 мс до 700 мс для адаптации системы под различную скорость пересечения охраняемого рубежа; Выходные контакты (тревога): релейный выход с переключающимися контактами типа НО/НЗ (нормально-открытый / нормально-закрытый); Коммутируемый ток/напряжение: не менее DC 30 В, не менее 0.5 А; Защита от вскрытия (Тампер): наличие встроенного микропереключателя с нормально-закрытым (НЗ) контактом, размыкающегося при попытке несанкционированного снятия защитной крышки прибора; Питание устройства: универсальное (постоянный и переменный ток), не менее 12В, не более 24 В; Устойчивость к внешней засветке: наличие встроенного фильтра и схемы защиты от прямой засветки солнечными лучами и автомобильными фарами;

Класс защиты корпуса от пыли и влаги: не менее IP55;
Материал корпуса: ударопрочный ABS-пластик черного цвета;
Рабочий температурный диапазон: не менее -25 °С, не более +55°С;
Маркировка: На каждом модуле (приёмнике и передатчике) должна присутствовать заводская идентификационная наклейка (маркировка) с указанием модели прибора и базовых электрических параметров;
В комплекте поставки должно входить: передатчик не менее 1 шт., приёмник не менее 1 шт., крепёжные элементы (включая U-образные металлические хомуты для монтажа на вертикальную трубу/опору), заводская упаковка.
Документация: каждая единица оборудования должна сопровождаться техническим паспортом изделия и инструкцией по монтажу/настройке;
Документация должна быть представлена на русском языке.
Год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения Договора.
Гарантийный срок: не менее 12 календарных месяцев.
ГОСТ 31817.1.1-2012 (IEC 60839-1-1:1988) «Системы тревожной сигнализации». Часть 1. Общие требования. Раздел 1. Общие положения».
Срок поставки Товара: в течение 20 календарных дней с даты подписания Договора. В случае нахождения Поставщика в Реестре казахстанских товаропроизводителей срок поставки Товара в течение 61 календарных дней с даты подписания Договора.
Поставщик обязан предоставить представителю Заказчика в месте поставки Товара документы, предусмотренные подпунктом 5.1 пункта 5 Договора.