



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку Датчик АГАТ-СП5У извещатель охранный объемный радиоволновой для нужд ООО «Шуртанский ГХК»

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование

Датчик АГАТ-СП5У извещатель охранный объемный радиоволновой

1.2 Основание и цель приобретения товара

Основание: Внеплановая заявка на 2023 год.

Цель: Для проведения монтажных работ.

1.3 Сведения о новизне

Товар должен быть новым, ранее не эксплуатированным и не поврежденным.

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для проведения монтажных работ на периметре ООО «Шуртанский ГХК».

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1 Основные технические требования

Наименование:	Датчик извещатель охранный объемный радиоволновой
<p>АГАТ-СП5У ЮСДП.425144.003 извещатель охранный объемный радиоволновой</p> <p>Извещатель представляет собой автоматический однопозиционный радиолокатор для обнаружения движения человека в ЗО и предназначен для использования в качестве средства охранной сигнализации на открытых площадках или в помещениях.</p> <p>Описание: По принципу действия извещатель представляет собой ЛЧМ радиолокатор с селекцией движущихся целей по дальности на основе частотной модуляции излучаемого сигнала. Извещатель излучает и принимает отраженный СВЧ-сигнал, модулированный по частоте. При движении в ЗО, нарушитель вызывает изменение отраженного сигнала. Если эти изменения превышают пороговое значение, происходит выдача извещателем тревожного извещения.</p> <p>Извещатель обеспечивает дифференцированное по дальности обнаружение человека, движущегося в положении «в рост» или «согнувшись», в ЗО условно разбитой на 8 подзон (длина подзоны №1 2,5 м, длина подзон №2- №8 5 м) и выдает тревожное извещение по интерфейсу RS-485 с указанием соответствующей подзоны.</p> <p>Извещатель обеспечивает регулирование и отображение всех параметров и сигналов при помощи программы настройки, работающей на ПК, по интерфейсу RS-485</p> <p>Параметр Значение</p> <p>Длина ЗО при максимальной дальности, м 30</p> <p>Максимальная ширина ЗО в плоскости, перпендикулярной оси корпуса, м 25</p> <p>Максимальная ширина ЗО в плоскости, параллельной оси корпуса, м 12</p> <p>Длина ЗО при минимальной дальности, м 2</p> <p>Диапазон обнаруживаемых скоростей движения человека, м/с от 0,1 до 10,0</p> <p>Диапазон рабочих напряжений питания, В от 10 до 36</p> <p>Потребляемый ток при рабочем напряжении питания 24В, мА 25</p> <p>Рабочая частота, МГц 24150 ± 100</p>	

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

4.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка и входной контроль Продукции на соответствие количеству, качеству выполняется на складе Заказчика. В случае несоответствия поставляемого товара с заказной спецификацией или если товар не прошел входной контроль качества, Поставщик обязан заменить его в течение срока, указанного в договоре на поставку. Транспортные расходы при замене товара берет на себя Поставщик товара.

4.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара

- сертификат на материалы;
- сертификаты качества и соответствия, выписанного производителем.
- сертификат о стране происхождения товара;

5. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Качество товара должно соответствовать установленным стандартам и техническим условиям завода-изготовителя и подтверждаться сертификатом заводских испытаний, выдаваемых заводом-изготовителем.
Срок гарантии качества не менее 3 лет.

6. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество: Датчик АГАТ-СП5У извещатель охранный объемный радиоволновой -10 штук
Время и место доставки определяется предложением поставщика и договором.

Разработано:

Инженер метрологии по видеонаблюдению:



Ф. Эшанкулов

Согласованно:

Заместитель главного инженера
начальник СУН:

Заместитель главного метролога:

Ведущий инженер метрологии:

Инженер службы УМТР:


