

Техническое задание

Арт. 10280-2

Наименование объекта закупки

Антивандальная кнопка вызова персонала со звуковым сигналом AISI 304

Цель закупки

Для оборудования объектов с целью обеспечения доступности и безопасности для МГН.

Технические характеристики

Описание объекта закупки	Антивандальная кнопка вызова предназначена для совместного использования с 2-х канальной системой вызова помощи, в качестве беспроводного источника подачи сигнала. Устройство изготовлено из стали марки AISI 304. Активация сигнала происходит за счет нажатия интегрированной кнопки. Предназначена для установки как снаружи, так и изнутри помещения. На поверхности корпуса нанесены тактильные шрифты, выступы, изготовленные по системы Брайля - надпись «вызов помощи». При активации вызова происходит звуковой сигнал и визуальное подтверждение работоспособности устройства при помощи LED подсветки.
Требования к функционалу системы	Функционально кнопка должна обеспечивать передачу радиосигнала на блок приёмника с целью информирования персонала о необходимости помощи в конкретной точке. Для идентификации работоспособности устройства слабовидящими и тотально слепыми людьми, при активации кнопки, устройство должно обеспечивать воспроизведение звукового сигнала. Для идентификации работоспособности устройства слабовидящими людьми, устройство должно быть оборудовано внутренней подсветкой, активируемой по средствам нажатия на кнопку, интегрированную в корпус изделия.
Требования к общему исполнению	С целью обеспечения высоких эксплуатационных характеристик корпус изделия должен быть изготовлен промышленным способом, выполнен в антивандальном исполнении из нержавеющей листовой стали маркой не ниже AISI 304 толщиной не менее 1,5мм. С целью обеспечения травмобезопасных условий устройство не должно иметь стыков на поверхности и острых углов. С целью обеспечения беспрепятственных условий при эксплуатации, изделие должно быть оборудовано механической кнопкой, в форме

	<p>усечённой пирамиды с выпуклой поверхностью, для активации устройства. С целью обеспечения комфортного использования, кнопка не должна иметь фиксирующего механизма и активироваться по средствам однократного воздействия. В виду установки устройства в местах общественного пользования кнопка должна быть выполнена в антивандальном исполнении из никелированной латуни.</p> <p>Корпус изделия должен быть оборудован внутренней светодиодной подсветкой, обеспечивающей визуальную индикацию работоспособности устройства для слабослышащих и тотально глухих людей, а также звуковым сигналом для обеспечения индикации работоспособности устройства для слепых и слабовидящих людей.</p>
<p>Требования к техническим характеристикам</p>	<p>Рабочая частота: 433,92 МГц</p> <p>Мощность передатчика: <5 мВт</p> <p>Сигнализация: звуковая</p> <p>Радиус действия сигнала: до 30м на открытой площади</p> <p>Степень защиты: IP 44</p> <p>Рабочая температура: от -20° С до 35° С</p> <p>Подсветка: цвет синий</p> <p>Питание: гальванический элемент 12 V</p> <p>Вес: не более 700 г.</p>
<p>Требования к габаритным размерам</p>	<p>В виду ограниченного пространства при установки габаритные размеры изделия должны быть не более 185мм по высоте, 96мм по ширине и 29мм по глубине.</p>
<p>Требования к тактильной поверхности</p>	<p>В связи с тем, что тактильная информация, выполненная послойно-полимерным способом, является наиболее легко воспринимаемой незрячими людьми с различными уровнями натренированности чтения по системе Брайля, тактильная поверхность представляет собой рельеф, состоящий из набора полимерных слоев, где каждый последующий слой полимеризуется на поверхности предыдущего при помощи УФ излучения. Количество полимеризованных слоев определяют высоту тактильного изображения не менее 0.8 по ГОСТ Р 51671-2020.</p> <p>Тактильный указатель должен содержать информацию для восприятия</p>

	<p>следующих категорий МГН:</p> <ul style="list-style-type: none"> -зона восприятия слабовидящих -зона восприятия тотально слепых, не владеющих техникой чтения по системе Брайля - зона восприятия тотально слепых, владеющих техникой чтения по системе Брайля
Требования к безопасности	С целью обеспечения травмобезопасных условий устройство должно быть изготовлено промышленным способом и не должно иметь стыков на поверхности и острых углов.
Требования к монтажу	Для обеспечения надёжной фиксации на вертикальной поверхности изделие должно иметь скрытое крепление не менее чем в 2х точках
Требования к исполнителю	Не установлены
Требования к результатам	Товар в полном объеме должен быть доставлен по адресу.

Комплектация

Антивандальная кнопка - 1шт

Паспорт изделия - 1шт

Сроки

Поставка до XX.XX.20XX

Гарантия качества

Гарантийные обязательства не менее 2 х лет

Особые условия
