**Техническое задание**

Арт. 10316

**Наименование объекта закупки**

Кнопка антивандальная для двери

**Цель закупки**

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

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Описание объекта закупки | Антивандальная кнопка для двери предназначена для совместного использования с автоматическим доводчиком с целью обеспечения беспрепятственного преодоления дверного проёма.  Корпус изделия выполнен из нержавеющей стали. Активация сигнала происходит за счет нажатия кнопки на поверхности корпуса. На поверхность корпуса нанесены тактильные стилизованные изображения, предающие суть использования изделия, а также тактильная информация, выполненная по системе Брайля, что обеспечивает доступность использования устройства всеми категориями МГН, включая тотально слепых посетителей. |
| Требования к функционалу изделия | Устройство должно обеспечивать подачу сигнала на автоматический доводчик двери. |
| Требования к общему исполнению | Кнопка антивандальная для дверей, представляет собой изделие, состоящее из 2х частей – корпуса и встроенной копки для активации. С целью обеспечения высоких эксплуатационных характеристик корпус должны быть изготовлен промышленным способом, выполнен в антивандальном исполнении из нержавеющей стали маркой не ниже AISI толщиной не менее 1,5мм. Кнопка для активации должна быть выполнена из маркой не ниже AISI и конструкционно иметь возможность для соединения с 2мя контактами. Для обеспечения крепления к поверхности на корпусе должно быть не менее 2х сквозных крепежных отверстий. С целю информирования людей о доступности использования изделия всеми категориями МГН, включая тотально слепых людей, на корпус изделия должна быть нанесена тактильная информация. |
| Требования к техническим характеристикам | • Напряжение коммутации: не более 30 В |
| Требования к геометрическим размерам | В виду ограниченного пространства при установки габаритные размеры изделия должны быть не более 85мм по высоте, 85мм по ширине и 20мм по глубине. |
| Требования к информационному обеспечению | С целью информационного обеспечения тотально слепых и слабовидящих людей, на поверхность корпуса, по средствам тифлографики и шрифта по системе Брайля должна быть нанесена тактильная информация о назначении изделия (кнопка активирующие автоматическое открытие двери). С целью информационного обеспечения о доступности устройства для всех категорий МГН поверхность изделия должна иметь тактильную маркировку, выполненную по средствам стилизованных изображений в виде нажатия руки на кнопку и двери со стрелкой. |
| Требования к тактильной поверхности | 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 0.8мм по [ГОСТ Р 51671-2020](http://tiflocentre.ru/download/GOST_R_51671.pdf). |
| Требования к монтажу | Для обеспечения надёжной фиксации на вертикальной поверхности изделие должно иметь не менее 2х крепежных отверстий. |
| Требования к безопасности | С целью обеспечения безопасности, изделие должно быть выполнено промышленным способом в травмобезопасном исполнении и не должно иметь острых углов, края должны иметь скруглённую форму. |
| Требования к товарам/услугам/работам | Изделия должны быть новыми и выполнены с учетом действующих ГОСТ и СП |
| Требования к исполнителю | Не установлены |
| Требования к результатам | Товар в полном объеме должен быть доставлен по адресу. |

**Комплектация**

Кнопка антивандальная для двери – 1 шт.

Паспорт изделия -1 шт.

**Сроки**

Поставка до ХХ.ХХ.20ХХ

**Гарантия качества**

Гарантийные обязательства не более 2-х лет

**Особые условия**

---