**Техническое задание**

Арт. 12924

**Наименование объекта закупки**

Горизонтальная стойка для мнемосхемы 470х610 мм

**Цель закупки**

Стойка предназначена для установки тактильной мнемосхемы в доступной зоне для людей с нарушением зрения.

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Описание объекта закупки | Стойка представляет собой конструкцию, состоящую из наклонной площадки для крепления мнемосхемы, устойчивой вертикальной опоры и основания. Стойка выполнена в антивандальном исполнении из конструкционной стали, что позволяет устанавливать ее в местах с большой проходимостью людей. В виду особенностей восприятия тактильной графики тотально незрячим человеком, поле для крепления тактильного указателя, изготовлено с определённым углом наклона (угол отклонения от горизонтали в диапазоне 10-15 градусов). Монтаж стойки осуществляется по средствам бетонирования. |
| Требования к марке стали | С целью обеспечения высоких эксплуатационных характеристик и антивандальных условий вертикальная опора должна быть выполнена из трубы маркой не ниже Ст3, толщиной не менее 1,5мм, с последующей порошково-полимерной покраской для обеспечения антикоррозионных условий, толщина красящего слоя должна быть не менее 250Мк. Основание должно быть выполнено из профильной трубы маркой стали не ниже Ст3, толщиной не менее 1,5мм, с последующей порошково-полимерной покраской. С целью обеспечения продолжительного эксплуатационного периода площадка для крепления мнемосхемы должна быть изготовлено из композитного алюминия толщиной не менее 3 мм. Металлическая рамка должна быть выполнена из трубы маркой стали не ниже Ст3, толщиной не менее 1,5мм, с последующей порошково-полимерной покраской для обеспечения антикоррозионных условий, толщина красящего слоя должна быть не менее 250Мк. Пластина для крепления мнемосхемы должна быть выполнена из стали марки не ниже Ст08, толщиной не менее 2мм, с последующей порошково-полимерной покраской для обеспечения антикоррозионных условий, толщина красящего слоя должна быть не менее 250Мк. |
| Требование к конструктивному исполнению | Конструктивно стойка должна состоять из наклонной площадки для крепления мнемосхемы, вертикальной опоры и основания для бетонирования.  С целью обеспечения высоких прочностных характеристик площадка для крепления мнемосхемы должна быть изготовлена из композитного алюминия толщиной не менее 3 мм, габаритными размерами не менее 470мм по высоте и не менее 610мм по ширине и иметь стальную рамку, изготовленную из трубы диаметром не менее 38 мм, маркой стали не ниже Ст3, толщиной не менее 1,5мм.  Крепление площадки к вертикальной опоре должно осуществляться по средствам наклонной пластины, выполненной из стали марки не ниже Ст08, толщиной не менее 2мм, габаритными размерами не менее В×Ш×Г: 270×350×59мм.  С целью обеспечения надёжной фиксации изделия основание должно быть изготовлено из профильной трубы сечением не менее чем 20х40 мм, с толщиной стенки не менее 1,5мм и надёжно приварено к вертикальной опоре, выполненной из стальных труб диаметром не менее чем 38 мм с толщиной стенки не менее 1,5мм, в количестве не менее 2-ух штук для равномерного распределения нагрузки. |
| Требования к геометрическим размерам | В связи с ограниченным местом при установке размер площади для размещения мнемосхемы должен быть: не менее 470мм по высоте, не менее 610мм по ширине. Габаритные размеры стойки:  - высота не менее 1520 мм;  - ширина не менее 695 мм;  - глубина (с учетом основания) не более 500мм.  Допустимые отклонения по размерам: стенда не более 10 мм. |
| Требования к полировке поверхности и сварных швов | Для обеспечения простоты санитарной обработки поверхность отполирована промышленным способом с класс шероховатости не более 0,63. |
| Требования к цветовому решению | С целью обеспечения соответствия визуального облика изделия корпоративному стилю заказчика, цвет определяется по согласованию с заказчиком. |
| 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**

Горизонтальная стойка для мнемосхемы 470х610 мм - 1 шт.

Паспорт изделия -1 шт.

**Сроки**

Поставка до ХХ.ХХ.20ХХ

**Гарантия качества**

Гарантийные обязательства не менее 2 х лет

**Особые условия**

---