**Техническое задание**

Арт. 86016

**Наименование объекта закупки**

Поручень опорный для раковины, настенно-напольный, нержавеющая сталь, D32 мм

**Цель закупки**

Для оборудования объектов в целях доступности для маломобильных групп населения с нарушениями опорно-двигательного аппарата, а также информационного обеспечения для слепых и слабовидящих людей.

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Описание объекта закупки | Изделие представляет эргономичное опорное устройство для адаптации санузла. Монтаж поручня к стене и полу обеспечивает надежность конструкции и устойчивость к нагрузкам. Данный поручень представляет собой цельносварную конструкцию, выполненную из высококачественной нержавеющей стали, что повышает его эксплуатационные характеристики. Конструкция поручня имеет форму и ширину, удобную для захвата кистью руки, является травмобезопасной не имеет стыков на поверхности и острых углов. Предназначен в качестве опорного устройства для инвалида-опорника, поэтому должен быть выполнен в соответствии с ГОСТ Р 51261-2022 Устройства опорные стационарные для маломобильных групп населения. |
| Требование к марке стали | С целью обеспечения коррозионной стойкости и высокой прочности изделия все элементы должны быть изготовлены из нержавеющей стали марки не ниже AISI 304 (08Х18Н10). |
| Требование к конструкции поручня  | Конструктивно изделие представляет собой цельносварную конструкцию, состоящую из поручня и 2-х стоек. Для обеспечения безопасности рук элементы изделия должны изготавливаться из цельных труб. Не допускается сваривать элементы изделия из обрезков труб и применять отдельные отводы. С целью обеспечения комфортных условий для людей всех категорий МГН, поручень и стойка должны быть изготовлены из трубы диаметром не менее 32 мм. С целью обеспечения высокой прочности толщина стенки трубы должна быть не менее 1,5 мм. С целью надёжной фиксации устройства, крепление поручня должно осуществляться не менее чем в 12 точках.  |
| Требования к геометрическим размерам | В виду необходимости соответствия исполнения изделия нормативной документации, его габариты должны быть: - высота не менее 750 мм; - ширина не менее 750 мм (без учета крепежных элементов); - глубина не менее 550 мм. Допустимые отклонения по размерам: общая длина поручня: не более 10 мм, диаметр трубы: не более 1 мм, прямолинейность элементов: не более 1 мм. |
| Требования к поверхности | Поручень должен иметь зеркальную шлифованную поверхность. |
| Требования к элементам, обеспечивающим крепеж изделия к поверхностям | Крепление осуществляется к стене и полу посредством фланцев, изготовленных из нержавеющей стали не ниже AISI 304 (08Х18Н10). В виду того, что поручни испытывают преимущественно консольную нагрузку толщина фланцев не менее 3 мм, диаметр 80-85 мм и каждый фланец должен иметь не менее 3-х крепежных отверстий. |
| Требования к информационному обеспечению незрячих групп населения | Не установлены |
| Требование к цветовому исполнению | 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**

Поручень опорный для раковины, настенно-напольный, нержавеющая сталь, D32 мм – 1 шт.

Паспорт изделия – 1 шт.

**Сроки**

Поставка до ХХ.ХХ.20ХХ

**Гарантия качества**

Гарантийные обязательства не менее 2 х лет

**Особые условия**

---