

## Техническое задание

Арт. 86026

### Наименование объекта закупки

Поручень опорный для раковины, тройной, 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. Рекомендован к применению ВОС, гос. программой "Доступная среда".

### Технические характеристики

Описание объекта закупки	<p>Изделие представляет собой эргономичное опорное устройство для адаптации санузла. Монтаж поручня к стене и полу, обеспечивает надежную фиксацию конструкции.</p> <p>Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик поручень выполнен из нержавеющей трубы, а цельнолитые окончания выполнены из твердого полиамида. Полиамид обладает стойкостью к повышенным нагрузкам, высокой износостойкостью, ударостойкостью, а также коррозионной и химической стойкостью. Сборка поручня осуществляется на месте с помощью соединительных втулок и резьбовых элементов, которые позволяют стыковать элементы поручня стык встык без зазоров, что обеспечивает травмобезопасные условия. Сборка осуществляется без применения профессиональных инструментов.</p> <p>Выполнен в соответствии с ГОСТ Р 51261-2017 «Устройства опорные стационарные».</p>
Требование к марке стали	<p>С целью обеспечения коррозионной стойкости и высокой прочности изделия, труба и заглушки должны быть изготовлены из стали марки не ниже AISI 304 (08X18H10).</p> <p>- фланцы должны быть выполнены из стали марки не ниже Ст08пс и окрашены порошково-полимерным способом, с толщиной красящего слоя не менее 250Мк для обеспечения антикоррозионных условий.</p> <p>Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик, литые повороты должны быть выполнены из полиамида (РА6).</p> <p>Соединительные втулки должны быть выполнены из ПНД.</p>

<p>Требование к конструкции поручня</p>	<p>Конструктивно поручень представляет собой сборно-разборную конструкцию, состоящую из элементов металлических труб, в количестве 7и штук, соединённых посредством 2х Т-образных элементов.</p> <p>Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик и антикоррозийной стойкости трубы должны быть выполнены из марки стали не ниже AISI 304 (08X18H10), толщиной не менее 1,5мм. С целью обеспечения комфортных условий для людей всех категорий МГН диаметр трубы должен быть не менее 32мм. Для обеспечения возможности соединения трубы с окончаниями посредством резьбового элемента, по концам трубы должны быть приварены заглушки диаметром не менее 32мм, толщиной не менее 3мм, изготовленные из стали марки не ниже AISI 304 (08X18H10).</p> <p>Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик Т-образные элементы должны быть выполнены из полиамида, габаритный размер должен быть не менее В×Ш: 88×78мм.</p> <p>Для обеспечения возможности соединения элементов поручня, закладная часть Т-образного элемента должна быть оснащена соединительными гайками марки DIN 6334.</p> <p>Соединение элементов поручня должно осуществляться посредством соединительных втулок, внешним диаметром не более 35мм, внутренним не более 27мм, глубиной не менее 27мм, выполненной из ПНД, в количестве не менее би шт.</p> <p>Для обеспечения надежной фиксации поручня, фланцы должны быть выполнены из стали марки не ниже Ст08пс, толщиной не менее 3мм, диаметром не менее 67мм, в количестве не менее би шт и окрашены порошково-полимерным способом, с толщиной красящего слоя не менее 250Мк для обеспечения антикоррозионных условий. Для придания изделию эстетичного внешнего вида каждый фланец должен быть закрыт заглушкой (фланец пластиковый), выполненной из полиамида, диаметром не менее 72мм.</p> <p>Для обеспечения безопасности рук конструктивно поручень изготавливается из цельной трубы. Не допускается сваривать поручни из обрезков труб и применять отдельные отводы.</p>
<p>Требования к геометрическим размерам</p>	<p>Поручень должен быть изготовлен промышленным способом и иметь следующие размеры: высота не менее 800мм, ширина не менее 2090мм, глубина не менее 480мм (без учета выступающих крепежных элементов).</p> <p>Допустимые отклонения по размерам: общая длина: не более 10 мм, диаметр трубы: не более 1 мм.</p>

Требования к поверхности	Поручень должен иметь зеркальную шлифованную поверхность.
Требования к элементам, обеспечивающим крепеж изделия к поверхностям	Крепление поручня осуществляется посредством фланцев, изготовленных из стали марки не ниже Ст08пс, в количестве не менее би штук. В виду того, что поручни испытывают преимущественно консольную нагрузку, толщина фланцев должна быть не менее 3 мм, диаметр не менее 67мм и каждый фланец должен иметь не менее 3х 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, тройной, настенно-напольный, нержавеющей сталь, D32 мм – 1 шт.

Паспорт изделия – 1 шт.

#### **Сроки**

Поставка до XX.XX.20XX

#### **Гарантия качества**

Гарантийные обязательства не менее 2 х лет

#### **Особые условия**

---