**Техническое задание**

Арт. 10125

**Наименование объекта закупки**

Пандус-слайдер, одноколенный, с противоскользящим покрытием, сталь, 3 мм

**Цель закупки**

Оборудование объектов в целях доступности для маломобильных групп населения с нарушениями опорно-двигательного аппарата.

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Описание объекта закупки | Пандус представляет собой сборную конструкцию, состоящую из рамп, соединенных между собой подвижными кронштейнами, образующими складной механизм. Пандус-слайдер крепится к стене/ступенькам на петли. В сложенном виде пандус закрепляется на стене за счет шпингалетов. Основное преимущество заключается в том, что в сложенном состоянии пандус плотно прилегает к стене и абсолютно не мешает передвижению по лестничному маршу. Пандусы-слайдеры предназначены для адаптации объектов, на которых не предоставляется возможности создания «доступной среды» по нормативам в связи с ограниченным пространством — подъездов жилых домов, узких лестничных маршей. |
| Требования к марке стали | Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик рампы пандуса должны быть изготовлены из стали Ст3 толщиной не менее 2 мм с порошковой покраской и оснащены противоскользящей влагоустойчивой лентой. Подвижные кронштейны должны быть изготовлены из стали Ст3 толщиной не менее 3 мм. Для обеспечения антикоррозийных условий все элементы пандуса, выполненные из стали, должны быть окрашены порошково-полимерным способом, с толщиной красящего слоя не менее 250Мк. |
| Требование к конструкции пандуса | Изделие представляет собой сборную конструкцию, состоящую из рамп, соединенных между собой подвижными кронштейнами.  Для обеспечения высокой прочности изделия рампы пандуса должны быть выполнены промышленным способом из листовой стали марки Ст3пс, толщиной не менее 2 мм. Для обеспечения безопасности высота борта должна быть не менее 50 мм. Подвижной кронштейн представляет собой сборный механизм, состоящий из поперечной направляющей, закрепленной между 2 мя консолями. Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик направляющая и консоли должны быть изготовлены из стали не ниже Ст3 толщиной не менее 3 мм. С целью обеспечения надёжного крепления изделие должно быть оборудовано петлями, выполненными из стали не ниже Ст3 в количестве не менее двух штук, с не менее чем 3 х крепёжных отверстий на каждой. В виду ограниченного места, пандус должен быть оборудован складным механизмом и ручками, что обеспечит возможность закрепить пандус на вертикальной поверхности и разложить на лестничном марше по необходимости.  Так, как пандус раскладывается и складывается, то для закрепления его в сложенном состоянии нужны настенные шпингалеты, корпус которых, в целях сохранности внутреннего механизма, должен быть выполнен из стали марки не ниже Ст3, толщиной не менее 1мм. Для обеспечения выдерживания массы пандуса сам шпингалет необходимо выполнить из стали марки Ст3, толщиной не менее 2мм.  С целью обеспечения понятия назначения конструкции и заметности для людей с ослабленным зрением, на корпусе шпингалетов должна быть установлена пластиковая пиктограмма с изображением «Инвалид». С целью крепкого соединения табличек и шпингалетов, крепление должно осуществляться на заклёпках.  Длина пандуса должна соответствовать лестничному маршу, что обеспечит упор пандуса на каждую ступень, гарантируя надёжность при вертикальной нагрузке весом до 250 кг. |
| Требования к геометрическим размерам | В виду необходимости соответствия длины пандуса длине стандартного лестничного марша, его длина должна быть не менее 2000 мм. В виду ограниченного места при установке, с учетом крепежных элементов ширина пандуса должна быть не более 800мм, высота не более 90мм.  Для обеспечения беспрепятственного использования людьми в различных креслах-колясках: ширина рамп должна быть не менее 200 мм каждая; расстояние между крайними точками рамп должно быть не менее 700мм.  Допустимые отклонения по размерам: не более 10 мм. Прямолинейность элементов не более 1 мм. |
| Требования к полировке поверхности и сварных швов | Для обеспечения презентабельного внешнего вида сварные швы должны быть зачищены и заполированы. |
| Требования к элементам, обеспечивающим крепеж пандуса к поверхностям. | Пандус крепится к стене/ступенькам на петли. К каждому пандусу крепится ручка для удобства эксплуатации. В разложенном виде пандус опирается на каждую ступеньку лестницы, что позволяет равномерно распределить нагрузку при использовании, в сложенном виде пандус фиксируется на шпингалет вдоль перил/стены. |
| Требования к информационному обеспечению незрячих групп населения | На пиктограмме, устанавливаемой на шпингалетах, должно быть выполнено изображение «Инвалид». Изображение выполняется чёрным на желтом фоне для контраста с подстилающей поверхностью и обеспечения заметности людям с ослабленным зрением. |
| 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**

Пандус – 1 шт

Шпингалет -2 шт

Паспорт изделия -1 шт

**Сроки**

Поставка до ХХ.ХХ.20ХХ

**Гарантия качества**

Гарантийные обязательства не менее 2 х лет

**Особые условия**

---