**Техническое задание**

Арт. 51971-2-T2

**Наименование объекта закупки**

Пандус-книжка, телескопический, стационарный, с противоскользящим покрытием, алюминий, 2 мм

**Цель закупки**

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

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Описание объекта закупки | Изделие представляет собой раздвижные рампы на складном металлическом каркасе. Устройство изготовлено в антивандальном исполнении и имеет высокие прочностные характеристики, что обеспечивает высокую грузоподъёмность. Рампы изделия выполнены из высокопрочного алюминия. Рабочая сторона рампы имеет бортики безопасности и оборудована противоскользящей, влагоустойчивой лентой. Наличие площадок для свободного съезда/заезда, обеспечивает плавный переход на площадку и надёжную фиксацию при установке. Универсальная фиксирующая настройка через каждые 100мм, обеспечивает возможность регулировки длины рамп от 1300мм до 3000мм. В виду ограниченного места, пандус оборудован складным механизмом и ручкой, что позволяет без труда закрепить пандус на вертикальной поверхности и разложить на лестничном марше по необходимости. Пандус предназначен 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 и антикоррозийных свойств рампы должны быть изготовлены из алюминиевого листа толщиной не менее 2 мм. Для обеспечения надежности конструкции поперечные направляющие должны быть выполнены из стали марки не ниже Ст08пс, толщиной не менее 3мм и окрашены порошково - полимерным способом толщиной красящего слоя не менее 250Мк, для обеспечения антикоррозионных условий. Площадки для въезда/съезда должны быть изготовлены из марки стали не ниже Ст08пс, толщиной не менее 2мм и окрашены порошково - полимерным способом толщиной красящего слоя не менее 250Мк, для обеспечения антикоррозионных условий. Для обеспечения надежного крепления фланцы должны быть выполненными из стали марки не ниже Ст3, толщиной не менее 5мм и окрашены порошково - полимерным способом толщиной красящего слоя не менее 250Мк, для обеспечения антикоррозионных условий. Рампы должны быть оснащены фиксаторами, изготовленными из латуни и алюминия толщиной не менее 3 мм. |
| Требование к конструкции пандуса | Конструктивно изделие должно состоять из рамп в количестве не менее двух штук, соединённых между собой поперечными направляющими, в количестве не менее двух штук, оснащенными металлическими осями, для обеспечения компактности устройства в сложенном виде.  Конструктивно каждая рампа состоит из трех секций, выполненных их алюминиевого профиля и оснащенных противоскользящей влагоустойчивой лентой, для обеспечения безопасного передвижения. В виду возможного съезда колёс инвалидного кресла с пандуса, каждая рампа должна быть оборудована бортиками безопасности высотой: 1-ая секция не менее 39 мм, 2-ая секция не менее 48мм, 3-я секция не менее 57мм. Для обеспечения свободного въезда/съезда концы рамп должны быть оснащены площадками, выполненными из стали марки не ниже Ст08, толщиной не менее 2мм. Для обеспечения прочного скрепления и надежной фиксации на определенную длину раздвижных направляющих, рампы оснащены фиксаторами, изготовленными из латуни и алюминия толщиной не менее 3 мм.  Для обеспечения надежности конструкции и высоких эксплуатационных характеристик поперечные направляющие должны быть выполнены из стали марки не ниже Ст08, толщиной не менее 3мм. Для обеспечения компактности изделия в сложенном виде направляющие должны быть оснащены металлическими осями, выполненными из металлических прутков марки не ниже Ст3. Для обеспечения надежного крепления пандуса к стене, поперечные направляющие должны быть оборудованы фланцами, выполненными из стали марки не ниже Ст3, толщиной не менее 5мм. Каждый фланец должен иметь не менее 3х крепежных отверстий.  Пандус должен быть оборудован складным механизмом и откидной металлической ручкой, что обеспечит возможность закрепить пандус на вертикальной поверхности и разложить на лестничном марше по необходимости. Для обеспечения фиксации пандуса на вертикальной поверхности, изделие должно быть укомплектовано кронштейнами с магнитными фиксаторами, в количестве не менее 2х штук, выполненными из стали марки не ниже Ст3, толщиной не менее 1мм. Каждый кронштейн должен иметь не менее 2х отверстий для крепления на вертикальную поверхность.  Все элементы телескопических рамп не имеют острых углов и изготовлены промышленным способом. |
| Требования к геометрическим размерам | В виду необходимости соответствия длины пандуса длине стандартного лестничного марша, его максимальная длина должна быть не менее 3000мм. Фиксирующая настройка через каждые 100мм, должна обеспечивать возможность регулировки длины рамп от 1300мм до 3000мм.  В виду ограниченного места при установке, ширина пандуса в разложенном виде, с учетом элементов крепления должна быть не более 858мм, высота не более 60мм.  Для обеспечения беспрепятственного использования людьми в различных креслах-колясках: ширина рамп должна быть не менее 202 мм каждая; расстояние между крайними точками рамп должно быть не менее 701мм.  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 посредством фланцев. Для удобства эксплуатации пандус оборудован откидной ручкой. В разложенном виде пандус опирается на каждую ступеньку лестницы, что позволяет равномерно распределить нагрузку при использовании, в сложенном виде пандус фиксируется посредством магнитных фиксаторов. |
| 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.

Кронштейны с магнитными фиксаторами -2 шт.

Паспорт изделия -1 шт.

**Сроки**

Поставка до ХХ.ХХ.20ХХ

**Гарантия качества**

Гарантийные обязательства не менее 2 х лет

**Особые условия**

---