

Техническое задание

Арт.80019-1

Наименование объекта закупки

Поручень для унитаза (откидной с фиксатором) 270x100x840мм

Цель закупки

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

Технические характеристики

Описание объекта закупки	Изделие представляет собой эргономичное опорное устройство для адаптации санузла, конструкция которого имеет форму и ширину, удобную для захвата кистью руки, является травмобезопасной не имеет стыков на поверхности и острых углов. Для удобства пользования изделие имеет откидной механизм, по средством которого можно сложить поручень в случае ненадобности и надежно зафиксировать по средством магнитного держателя. Поручень изготавливается из нержавеющей стали марки AISI 304, что повышает его эксплуатационные характеристики. Поручень выполнен из цельной трубы диаметром 38 мм, не имеет видимых швов и соединений и является полностью травмобезопасным. Выполнен в соответствии с ГОСТ Р 51261-2017 «Устройства опорные стационарные».
Требования к марке стали	Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик и антивандальных свойств поручень должен быть изготовлен из стали не ниже AISI 304 (08X18H10.)
Требование к конструкции поручня	Конструктивно поручень представляет собой сборную конструкцию, состоящую из откидного элемента (поручня) и опорной пластины. С целью обеспечения высоких эксплуатационных характеристик откидной элемент должен быть изготовлен из трубы диаметром не менее 37 мм и не более 40 мм. Толщина стенки трубы не менее 1,5 мм. Для обеспечения безопасности рук конструктивно поручень изготавливается из цельной трубы. Не допускается сваривать поручни из обрезков труб и применять отдельные отводы. Примыкания труб под 90 гр имеет выборку радиусом 19 мм, зазор при примыкании труб не должен превышать 0,5мм.

	Опорная пластина представляет собой изделие, состоящее из пластины с приваренными к ней проушиной и фиксатором для поручня. Для обеспечения прочного монтажа конструкции и стойкости к консольным нагрузкам опорная пластина должна быть выполнена из листа стали толщиной не менее 3мм, габаритными размерами не менее 270мм в высоту и не менее 100мм в ширину. Для обеспечения прочного крепления поручня к опорной пластине проушина должна быть выполнена из листа стали толщиной не менее 3мм. Крепление поручня к проушине осуществляется разъемным соединением по средством шпильки. Для обеспечения надежной фиксации откидного поручня при складывании фиксатор должен быть изготовлен из нержавеющей стали AISI 304, толщиной не менее 1,5мм. Держатель бумаги должен быть изготовлен из нержавеющей стали AISI 304, толщиной не менее 3,0 мм.
Требования к геометрическим размерам	Поручни должны быть изготовлены промышленным способом и иметь следующие размеры: высота поручня не более 196 мм, глубина не более 827мм (без учета выступающих крепежных элементов). 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 полировке поверхности и сварных швов	Для обеспечения простоты санитарной обработки поверхность отполирована промышленным способом с класс шероховатости не более 0,63. Поверхность не имеет линейных или круговых следов от абразивного инструмента.
Требования к элементам, обеспечивающим крепеж изделия к поверхностям	Крепление поручня осуществляется посредством пластины, изготовленной из нержавеющей стали не ниже AISI 304 (08X18H10). В виду того, что поручни испытывают преимущественно консольную нагрузку толщина пластины не менее 3 мм, пластина должна иметь не менее 6-ти крепежных отверстий. Приварку пластины осуществлять с внешней стороны трубы, не менее чем в 3х точках сварки, каждая из которых имеет длину не менее 10 мм.
Требования к информационному обеспечению незрячих	не установлены

групп населения	
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 для унитаза (откидной с фиксатором) 270x100x840мм – 1 шт

Паспорт изделия -1 шт

Сроки

Поставка до XX.XX.20XX

Гарантия качества

Гарантийные обязательства не менее 2 х лет

Особые условия
