

Техническое задание
Поручни-отбойники Горизонт 10268

Наименование объекта закупки

- Поручень-отбойник с AL усилителем и контрастной маркировкой ГОРИЗОНТ Н40 – Арт.50072-4
- Кронштейн поручня Н40- Арт.50072-4-2
- Угол соединительный (универсальный) Н40 – Арт. 50072-4-4
- Окончание поручня (универсальное) Н40 – Арт. 50072-4-5

Цель закупки

Оборудование объектов, с целью обеспечения доступности для маломобильных групп населения с нарушениями опорно-двигательного аппарата и органов зрения.

Технические характеристики

Описание объекта закупки Поручень-отбойник	Изделие представляет собой поручень металлический с пластиковой накладкой, предназначенный для крепления на вертикальную поверхность, с целью обеспечения доступного и безопасного передвижения внутри помещения людей с нарушениями опорно-двигательного аппарата, а также слабовидящих и тотально слепых посетителей. Каркас поручня выполнен из высокопрочного алюминиевого сплава, покрытие-полимерный пластик.
Описание объекта закупки Кронштейн поручня	Изделие представляет собой кронштейн, выполненный из ПВХ, служащий для крепления поручней-отбойников к стене.
Описание объекта закупки Угол соединительный	Изделие представляет собой угол 90 градусов, изготовленный из ПВХ, служащий для стыковки поручней под углом 90 градусов.
Описание объекта закупки Окончание поручня (универсальное)	Изделие представляет собой окончание для опорного поручня, служащее для информирования людей о завершении поручня. Устанавливается в конце левого и правого опорного поручня.
Требования к материалам поручня	С целью обеспечения высоких прочностных характеристик, каркас поручня должен быть выполнен из алюминиевого сплава АД31-Т6. С целью обеспечения прочностных характеристик, покрытие и комплектующие изделия должны быть выполнены из ПВХ, твёрдостью не менее 86 единиц по Шору по таблице D, не

	допускается использование более мягких материалов, так как это значительно снизит качество товара.
Требования к материалам кронштейна	С целью обеспечения прочностных характеристик, кронштейн должен быть выполнен из ПВХ, твёрдостью не менее 86 единиц по Шору по таблице D, не допускается использование более мягких материалов, так как это значительно снизит качество товара.
Требования к материалам угла соединительного	С целью обеспечения прочностных характеристик, соединительный угол должен быть выполнен из ПВХ, твёрдостью не менее 86 единиц по Шору по таблице D, не допускается использование более мягких материалов, так как это значительно снизит качество товара.
Требования к материалам окончания универсального	С целью обеспечения прочностных характеристик, окончание универсальное должно быть выполнено из ПВХ, твёрдостью не менее 86 единиц по Шору по таблице D, не допускается использование более мягких материалов, так как это значительно снизит качество товара.
Требование к конструкции поручня	С целью обеспечения высоких эксплуатационных свойств поручень должен быть выполнен на основе алюминиевого каркаса толщиной не менее 1,8мм и пластикового покрытия толщиной не менее 2мм.
Требование к конструкции кронштейна	Кронштейн должен быть выполнен в форме крючка с отверстием для крепления к стене и отверстием для крепления к поручню. Для того чтобы заморезы для крепления были не видны, должна быть предусмотрена заглушка. Для придания жёсткости, внутри кронштейна должны быть рёбра жёсткости.
Требования к конструкции угла соединительного	Угол соединительный должен иметь конструкцию, предполагающую двухстороннее соединение с поручнем.
Требования к конструкции окончания универсального	Универсальное окончание (заглушка) поручня должно иметь конструкцию круглой формы, предполагающую присоединение как к левому, так и к правому поручню.
Требования к геометрическим размерам поручня	Поручень должен быть изготовлен с учетом обеспечения оптимального диаметра охвата для человеческой руки не менее 37мм.
Требования к геометрическим	Для обеспечения небольших габаритов, размеры кронштейна не должны превышать в длину 65,5мм, в ширину

размерам кронштейна	45мм и в высоту 66мм. Радиус отверстия под саморез для крепления к стене должен быть не менее 9 мм. Толщина стенки ребер жесткости не менее 2мм.
Требования к геометрическим размерам соединительного угла	Для обеспечения такой же высоты, как и у поручня с учётом ПВХ накладки, диаметр соединительного угла должен быть не менее 37 мм в диаметре. А его длина с учетом соединительных элементов должна быть менее 123мм.
Требования к геометрическим размерам универсального окончания	Окончание поручня должно быть изготовлено с учетом конструкции поручня, соответственно его диаметр должен быть не менее 37мм.
Требования к элементам, обеспечивающим крепёж изделия к поверхностям	Крепление поручней осуществляется по средствам кронштейнов, выполненных из полимерного пластика в количестве не менее двух штук на 1 м.п.
Требования к информационному обеспечению незрячих групп населения	С целью информационного обеспечения людей с нарушением органов зрения, с тыльной стороны поручня (со стороны стены) должна быть нанесена тактильная маркировка шрифтом по системе Брайля, каждого дверного проёма, с описанием назначения кабинетов.
Требования к цветовому исполнению	В связи соответствия визуального облика изделия существующему корпоративному стилю заказчика поручни должны быть изготовлены синего цвета, элементы крепления-белого. В целях достижения повышения эксплуатационного периода, прокраска полимерной накладки должна быть выполнена в общей массе материала.
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-отбойник с AL усилителем и контрастной маркировкой ГОРИЗОНТ Н40 – 1 шт.

- Паспорт на изделие – 1 шт.

Комплекующие изделия для установки поручня приобретаются отдельно.

Сроки

Поставка до XX.XX.20XX

Гарантия качества

Гарантийные обязательства не менее 2 х лет

Особые условия
