

Техническое задание
Поручни-отбойники Горизонт 10267

Наименование объекта закупки

- Поручень-отбойник с AL усилителем ГОРИЗОНТ Н90 – Арт.50072-3
- Кронштейн поручня Н90- Арт.50072-3-1
- Угол внешний Н90 – Арт. 50072-3-2
- Окончание левое Н90 – Арт. 50072-3-8
- Окончание правое Н90 – Арт. 50072-3-9

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 внешний	Изделие представляет собой угол 90 градусов, изготовленный из ПВХ, служащий для стыковки поручней под углом 90 градусов.
Описание объекта закупки Окончание левое	Изделие представляет собой окончание для опорного поручня, служащее для информирования людей о завершении поручня. Устанавливается в конце левого опорного поручня.
Описание объекта закупки Окончание правое	Изделие представляет собой окончание для опорного поручня, служащее для информирования людей о завершении поручня. Устанавливается в конце правого опорного поручня.

Требования к материалам поручня	<p>С целью обеспечения высоких прочностных характеристик, каркас поручня должен быть выполнен из алюминиевого сплава не ниже АД31-Т6.</p> <p>С целью обеспечения прочностных характеристик, покрытие и комплектующие изделия должно 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.</p>
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 внешнего	С целью обеспечения прочностных характеристик, 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 левого	С целью обеспечения прочностных характеристик, левое окончание 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.
Требования к материалам окончания правого	С целью обеспечения прочностных характеристик, правое окончание 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. С целью обеспечения безопасности поручни должны быть изготовлены промышленным способом, иметь скруглённые края и травмобезопасные окончания.
Требование к конструкции кронштейна	<p>Кронштейн должен быть выполнен с проточкой с учётом конструкции поручня.</p> <p>Для придания жёсткости, внутри кронштейна должны быть</p>

	рёбра жёсткости.
Требования к конструкции угла внешнего	Угол внешний должен иметь конструкцию, предполагающую двухстороннее соединение с поручнем.
Требования к конструкции окончания левого поручня	Левое окончание поручня должен иметь конструкцию, предполагающую присоединение к левому поручню.
Требования к конструкции окончания правого поручня	Правое окончание поручня должен иметь конструкцию, предполагающую присоединение к правому поручню.
Требования к геометрическим размерам поручня	С целью обеспечения доступных и комфортных условий при эксплуатации, габаритные размеры поручня должны быть не менее 88мм по ширине, глубина поручня с учётом кронштейна крепления не менее 82мм, глубина без учёта кронштейна не менее 40мм.
Требования к геометрическим размерам кронштейна	Для обеспечения небольших габаритов, размеры кронштейна не должны превышать в длину 102мм, в ширину 65мм и в высоту 51,5мм. Радиус отверстия под саморез должен быть не менее 6 мм. Толщина стенки рёбер жесткости не менее 1,5мм.
Требования к геометрическим размерам внешнего угла	Для обеспечения такой же высоты, как и у поручня с учётом ПВХ накладки, высота внешнего угла должна быть не менее 88мм, а глубина не менее 40мм.
Требования к геометрическим размерам левого окончания	Левое окончание поручня должно быть изготовлено с учетом конструкции поручня, соответственно его высота должна быть не менее 88мм, а глубина не менее 40мм.
Требования к геометрическим размерам правого окончания	Правое окончание поручня должно быть изготовлено с учетом конструкции поручня, соответственно его высота должна быть не менее 88мм, а глубина не менее 40мм.
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 ручки должны быть изготовлены синего цвета, элементы крепления-белого. В целях достижения повышения эксплуатационного периода, покраска 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 ГОРИЗОНТ Н90 – 1 шт.
- Паспорт на изделие – 1 шт.

Комплектующие изделия для установки поручня приобретаются отдельно.

Сроки

Поставка до XX.XX.20XX

Гарантия качества

Гарантийные обязательства не менее 2 х лет

Особые условия