**Техническое задание**

Арт. 52037

**Наименование объекта закупки**

Опора в кровать для людей с инвалидностью

**Цель закупки**

Для облегчения самостоятельного перемещения и изменения положения пациента на кровати, а также для обеспечения дополнительной опоры при подъеме с кровати, для людей с нарушениями ОДА.

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Описание объекта закупки | Прикроватная опорная стойка представляет собой сборно-разборную (мобильную) конструкцию, состоящую из трех частей: основания, спинки и штанги с подвесом для захвата. Изделие выполнено из стальных труб, с защитным порошково-полимерным покрытием, устойчивым к санитарно-гигиенической обработке. Разборная конструкция обеспечивает удобство при транспортировке и позволяет значительно сэкономить на транспортных расходах. Для обеспечения комфортных условий при эксплуатации, конструкция стойки обеспечивает возможность ступенчатой ручной регулировки высоты в диапазоне от 1590 мм до 1890 мм, с шагом 42 мм. Подвеска для захвата не имеет жесткой фиксации, что обеспечивает возможность 3-х шаговой регулировки расстояния между прутками вдоль штанги, с длиной шагов 82 мм. Прикроватная опорная стойка предназначена для осуществления самостоятельного подъема из положения «лежа» в положение «сидя» или подтягивания для смены положения тела в кровати инвалидам или больным с длительным постельным режимом. Устройство устанавливается в изголовье кровати, а также может перемещаться по периметру кровати. Стойка подходит не только для специализированной медицинской, но и для обычной кровати. Сборка изделия осуществляется посредством болтового соединения. Грузоподъемность устройства до 100 кг. |
| Требование к маркам используемых материалов | С целью обеспечения прочности конструкции и высоких эксплуатационных характеристик изделие должно быть выполнено из металлических труб диаметром 32 мм и 38 мм марки стали не ниже Ст3 и покрашено порошково-полимерным способом, с толщиной красящего слоя не менее 250 мкм для обеспечения антикоррозионных условий. Цвет- белый.  Опорная рукоять должна быт выполнена из высокопрочного пластика. |
| Требование к конструкции поручня | Конструктивно опорное устройство представляет собой сборно-разборную конструкцию, состоящую из трех частей: основания, спинки и штанги с подвесом для захвата. Для обеспечения прочности конструкции и высоких эксплуатационных характеристик, основание и спинка должны быть выполнены из стальных труб диаметром не менее 32 мм, с толщиной стенки не менее 1,2 мм. Конструкция основания должна обеспечивать возможность перемещения устройства по периметру кровати. Для обеспечения устойчивости конструкции, нижняя часть основания должна быть оборудована пластиковыми опорами, в количестве не менее 6 штук. Конструкция спинки должна обеспечивать возможность крепления штанги. Для обеспечения прочности конструкции, а также возможности ступенчатой ручной регулировки по высоте, штанга должна быть выполнена из трубы диаметром не менее 38 мм, с толщиной стенки 1,5 мм и трубы диаметром не менее 32 мм, толщиной стенки не менее 1,2 мм. Для обеспечения возможности регулировки высоты опорного устройства, в нижней части штанги должны быть выполнены сквозные отверстия, в количестве не менее 7 штук. Надежная фиксация штанги при регулировке высоты должна осуществляться посредством ручки-фиксатора.  Для обеспечения возможности перемещения подвеса для захвата и предотвращения его соскальзывания, горизонтальная часть штанги должна быть оборудована приварными прутками, высотой не менее 15 мм от поверхности, в количестве не менее 4-х штук. Подвес для захвата представляет собой рукоятку, выполненную из высокопрочного пластика в форме треугольника, подвешенного на ремне. Для исключения травмирования, изделие должно иметь скругленные края и окончания. Для обеспечения комфортных условий захвата кистью руки, а также возможности захвата двумя руками, габаритные размеры рукоятки должны быть не менее (ВхШхГ): 213х240х50 мм. Общая высота подвеса для захвата должна быть не менее 465 мм. |
| Требования к габаритным размерам | Изделие должно быть выполнено промышленным способом, габаритными размерами в собранном виде не менее: - высота: min - 1590 мм, max- 1890 мм; - ширина: 700 мм; - глубина: 820 мм;  - высота спинки: 858 мм; - высота подвеса: 465 мм. - глубина штанги: 670 мм.  В связи с ограниченным местом при установке Допустимые отклонения по размерам: диаметр трубы: не более 1 мм, прямолинейность элементов: не более 1 мм. |
| Требования к поверхности | Для обеспечения устойчивости к санитарно-гигиенической обработке, поверхность в производственных условиях покрыта порошковой краской. |
| Требования к элементам, обеспечивающим крепеж изделия к поверхностям | Устройство устанавливается в изголовье кровати, а также может перемещаться по периметру кровати. |
| Требования к информационному обеспечению незрячих групп населения | Не установлены |
| Требование к цветовому исполнению | По согласованию с заказчиком |
| 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**

Основание - 1шт.

Спинка - 1 шт.

Штанга - 1 шт.

Подвес для захвата - 1 шт.

Ручка фиксатор - 1 шт.

Паспорт изделия – 1 шт.

**Сроки**

Поставка до ХХ.ХХ.20ХХ

**Гарантия качества**

Гарантийные обязательства не менее 2-х лет

**Особые условия** ---