**Техническое задание**

Кресло-коляски представлены в Национальном стандарте РФ ГОСТ РИСО 9999-2014 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология».

Требуется наличие следующих документов:

- регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения.

- сертификат соответствия/декларация о соответствии, выданное в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. N 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии».

В комплект поставки также должно входить руководство пользователя (паспорт) на русском языке с гарантийным талоном на сервисное обслуживание.

Кресло-коляска должна быть новой (не бывшей ранее в эксплуатации, не восстановленной и не прошедшей ремонт), свободной от прав третьих лиц.

 Кресло- коляска должна соответствовать ГОСТ Р 51083-2015. «Кресла-коляски. Общие технические условия» в следующей части («ссылка»):

 «8 Конструктивные требования

8.1.Конструкция кресла-коляски должна обеспечивать удобное размещение в нем пользователя и свободу движений в пределах зоны досягаемости (приложение А), а также обеспечивать ремонто пригодность и удобство обслуживания, включая в первую очередь доступ к отдельным сборочным единицам и деталям, их взаимозаменяемость при техническом обслуживании и ремонте.»

«8.8 Требования к системам торможения.

8.8.1 Кресло-коляска должно быть оборудовано стояночной и. при необходимости, рабочей системами торможения, легко управляемыми пользователем или сопровождающим лицом и обеспечивающими удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии и снижение скорости движения кресла-коляски или полную его остановку.»

«8.13 Требования к материалам

8.13.1. Для кресел-колясок используют материалы, разрешенные к применению Минздравом России.

Материалы, применяемые для изготовления кресел-колясок, не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности (пола, одежды, кожи пользователя). с которым контактируют те или иные детали кресла-коляски при его нормальной эксплуатации.

8.13.3. Металлические части кресла-коляски должны быть изготовлены из коррозионностойких материалов или иметь защитные или защитно-декоративные покрытия в соответствии с ГОСТ 9.032.ГОСТ 9.301, ГОСТ 9.302.

8.13.6. Наружные поверхности кресла-коляски должны быть устойчивы к воздействию 1 %-ного раствора монохлорамина ХБ по ГОСТ 14193 и растворов моющих средств, применяемых при дезинфекции.»

Кресло коляски должны соответствовать требованиям ГОСТ 20790-93 Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия (аутентичен ГОСТ Р 50444-92) в части: раздел 3 « Технические требования», раздел 4 «Требования безопасности».

**Требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам**

Кресло-коляска должна быть с приводом от обода колеса.

Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски должна быть высокопрочной, представлять из себя крестообразную конструкцию трехтрубного либо четырехтрубного исполнения, обеспечивающую стабильность.

Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту и быть устойчивыми к дезинфекции, а также должны быть покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.

Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента. В сложенном виде коляска должна фиксироваться ремешком с кнопочной фиксацией.

Поворотные колеса должны иметь литые полиуретановые покрышки и иметь диаметр не менее 15 см и не более 20 см.

Диаметр приводных колес должен составлять не менее 57 см и не более 62 см.

Приводные колеса должны иметь литые покрышки, быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, должны быть снабжены алюминиевыми ободами и обручами.

Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.

Высота спинки должна быть не менее 42,5 см и иметь возможность регулировки по высоте не менее чем на 5 см.

**Глубина сиденья регулируется в зависимости от длины бедра не менее чем в 3 положениях не менее чем на 5 см.**

Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад. Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не должен обладать возвратной пружиной.

Подлокотники должны регулироваться по высоте в диапазоне не менее 20 мм в 2 положениях от исходной позиции. Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененной резины. Подлокотники должны быть длиной не более 30 см.

Подножки должны быть легко демонтированы или просто отведены внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек должны иметь плавную регулировку по высоте и углу наклона.

Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.

Кресло-коляска должна быть укомплектована страховочным устройством от опрокидывания.

Вес кресла коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 20 кг. и может варьироваться в зависимости от ширины сидения.

Кресла-коляски должны иметь ширины сиденья: 38 см +/- 1 см, 40 см +/- 1 см, 43 см +/- 1 см, 45 см +/- 1 см, 48 см +/- 1 см, 50 см +/- 1 см и поставляться в 6 типоразмерах.

Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой Получателя.

На раме должна находиться наклейка, на которой должны быть указаны:

- наименование производителя;

- адрес производителя;

- серийный номер.

В комплект поставки должно входить:

- набор инструментов;

- инструкция для пользователя (на русском языке);

 - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование****товара** | **Начальная (максимальная) цена за штуку, руб.** | **Количество товара, шт.** | **Срок гарантии, мес.** | **Срок службы, лет** |
| Кресло-коляска с ручным приводом базовая комнатная, в том числе для детей-инвалидов | 13118,71 | 550 | Не менее 24 месяцев,(покрышки передних и задних колес – не менее 12 месяцев) | Не менее 6 лет |
| **Итого: количество товара:550 шт., начальная (максимальная) цена контракта 7 215 290 руб. 50 коп.** |

Наименование товара определено на основании Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 мая 2013 г. N 214н «Об утверждении классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2005 г. № 2347-р».