**Техническое задание**

**на поставку технических средств реабилитации (кресел-колясок с электродвигателем, управляемых пациентом/сопровождающим лицом, с электронным управлением, складных) для обеспечения ими в 2019 году инвалидов и детей-инвалидов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование технического средства реабилитации** | **Технические характеристики** | **Цена за ед.**  **(руб.)** | **Кол-во шт.** | **Сумма**  **(руб.)** |
| Кресло-коляска, с электродвигателем, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с электронным управлением, складная | Кресло-коляска, с электродвигателем, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с электронным управлением, складная должна быть предназначена для самостоятельного передвижения либо с сопровождающими лицами инвалидов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей в помещениях.  Кресло-коляска должна управляться при помощи пульта управления с расположенным на нем манипулятором типа «джойстик», кнопочным регулятором скорости с показаниями на дисплеи, кнопкой для быстрого отключения питания, дисплеем, показывающим уровень заряда энергоблока, кнопкой для подачи звукового сигнала, пульт управления должен иметь возможность установки на правую и левую стороны коляски, в зависимости от особенностей управления пользователя и регулироваться по длине относительно подлокотника.  Конструкция и основные технические характеристики должны быть:  Максимальная скорость движения не менее 7 км/ч.  Аккумуляторные батареи не менее 2 шт.  Два электропривода мощностью по не менее 450 Вт.  Ширина сиденья в соответствии с Индивидуальной программой реабилитации Получателей:  не менее 400 мм и не более 410 мм - 1 шт;  не менее 430 мм и не более 440 мм - 2 шт;  не менее 450 мм и не более 460 мм - 2 шт;  не менее 500 мм и не более 510 мм - 1 шт;  Глубина сиденья не менее 380 мм. Высота спинки не менее 400 мм.  Ширина колес (передние/задние) не менее 5 см/6см.  Максимальный вес пользователя не более 130 кг. Вес кресло-коляски не более 75 кг.  Рама коляски должна быть изготовлена из высокопрочных труб металлического сплава, складываться и раскладываться по вертикальной оси без применения инструмента. Спинка и сидение должны быть выполнены из ткани. Пробег после зарядки должен составлять не менее 20 км. В комплектацию кресло-коляски должно входить:- электронный пульт управления;- съемное устройство против опрокидывания;-съемные, подножки, откидывающиеся и регулируемые по высоте, оснащенные ремнями для голени;- передние, самоориентирующиеся колеса, с цельнолитыми шинами;-задние колеса цельнолитыми шинами; - зарядное устройство;-сидение, оснащенное ремнем безопасности, для фиксации туловища, противопролежневой подушкой;- подлокотники откидные, регулируемые по высоте, оснащённые мягкими накладками и боковыми, анти ударными, защитными щитками;- паспорт на русском языке;- гарантийный талон на сервисное обслуживание. Гарантийный срок должен составлять не менее 24 месяцев с момента подписания Получателем акта сдачи-приемки товара, и равен установленному изготовителем гарантированному сроку эксплуатации. | 74 821,91 | **6** | **448 931,46** |
| Кресло-коляска, с электродвигателем, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с электронным управлением, складная | Кресло-коляска, с электродвигателем, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с электронным управлением, складная должна быть предназначена для самостоятельного передвижения либо с сопровождающими лицами инвалидов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей вне помещений и на площадках с твердым покрытием.  Кресло-коляска должна управляться при помощи пульта управления с расположенным на нем манипулятором типа «джойстик», кнопочным регулятором скорости с показаниями на дисплеи, кнопкой для быстрого отключения питания, дисплеем, показывающим уровень заряда энергоблока, кнопкой для подачи звукового сигнала, пульт управления должен иметь возможность установки на правую и левую стороны коляски, в зависимости от особенностей управления пользователя и регулироваться по длине относительно подлокотника.  Конструкция и основные технические характеристики должны быть:  Максимальная скорость движения не менее 7 км/ч.  Аккумуляторные батареи не менее 2 шт.  Два электропривода мощностью по не менее 450 Вт  Ширина сиденья в соответствии с Индивидуальной программой реабилитации Получателей:  не менее 400 мм и не более 410 мм - 5 шт;  не менее 420 мм и не более 430 мм - 7 шт;  не менее 450 мм и не более 460 мм - 7 шт;  не менее 480 мм и не более 490 мм - 3 шт;  Глубина сиденья не менее 380 мм. Высота спинки не менее 400 мм. Ширина колес (передние/задние) не менее 5 см/6см. Максимальный вес пользователя не более 130 кг. Вес кресло-коляски не более 75 кг.  Рама коляски должна быть изготовлена из высокопрочных труб металлического сплава, складываться и раскладываться по вертикальной оси без применения инструмента. Спинка и сидение должны быть выполнены из ткани. Пробег после зарядки должен составлять не менее 20 км. В комплектацию кресло-коляски должно входить:- электронный пульт управления;- съемное устройство против опрокидывания;-съемные, подножки, откидывающиеся и регулируемые по высоте, оснащенные ремнями для голени;- передние, самоориентирующиеся колеса, с пневматическими шинами;-задние колеса с пневматическими шинами; - зарядное устройство;-сидение, оснащенное ремнем безопасности, для фиксации туловища, противопролежневой подушкой;- подлокотники откидные, регулируемые по высоте, оснащённые мягкими накладками и боковыми, анти ударными, защитными щитками;- светоотражающие элементы;- паспорт на русском языке;- гарантийный талон на сервисное обслуживание.  Гарантийный срок должен составлять не менее 24 месяцев с момента подписания Получателем акта сдачи-приемки товара, и равен установленному изготовителем гарантированному сроку эксплуатации. | 80 153,16 | **22** | **1 763 369,52** |
| Кресло-коляска, с электродвигателем, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с электронным управлением, складная | Кресло-коляска, с электродвигателем, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с электронным управлением, складная должна быть предназначена для самостоятельного передвижения людей с нарушением функций опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей вне помещений и на площадках с твердым покрытием.  Перемещение кресло-коляски с электроприводом должно осуществляться инвалидом с помощью пульта управления (джойстика), расположенного на подлокотнике коляски, кнопкой для быстрого отключения питания, дисплеем, показывающим уровень заряда энергоблока, кнопкой для подачи звукового сигнала, пульт управления должен иметь возможность установки на правую и левую стороны коляски, в зависимости от особенностей управления пользователя и регулироваться по длине относительно подлокотника.  Оснащение и комплектация должна быть:-съемные подлокотники регулируются по высоте и ширине;-боковые упоры для туловища;-спинка регулироваться по углу наклона;-подножки съемные, откидывающие и регулируемые по высоте, по углу наклона, должны быть оснащены мягкими ложементами для голени;-абдуктор;-передние колеса с цельнолитыми шинами или пневматическими;-задние колеса с пневматическими шинами;-корзина для блока аккумуляторов;-комплектоваться зарядным устройством;-в задней части кресло-коляски установлены антиопрокидыватели;-подголовник, регулируемый по высоте и углу наклона;-сиденье, оснащенное ремнем безопасности, для фиксации туловища.  Ходовые характеристики должны быть:  -максимальная скорость-не менее 7 км/ч;  -пробег после зарядки должен составлять не менее 20 км;  - аккумуляторные батареи – не менее 2 шт.  - два электропривода мощностью по не менее 450 Вт.  Ширина в рабочем состоянии, не менее 500 мм  Ширина сиденья в соответствии с Индивидуальной программой реабилитации Получателей:  не менее 400 мм и не более 410 мм - 2шт.  не менее 430 мм и не более 440 мм – 1шт.  не менее 450 мм и не более 460 мм – 1шт.  Вес не более 75 кг.  Максимальный вес пользователя не более 130 кг  Кресло-коляска должна иметь складную конструкцию рамы, обеспечивающую плавность хода.  Комплектация:  - паспорт на русском языке;  - гарантийный талон на сервисное обслуживание. Гарантийный срок должен составлять не менее 24 месяцев с момента подписания Получателем акта сдачи-приемки товара, и равен установленному изготовителем гарантированному сроку эксплуатации. | 73 816,81 | **4** | **295 267,24** |
| **Итого:** |  |  | **32** | **2 507 568,22** |

**Соответствие требованиям к безопасности, экологической безопасности товара.**

Кресла-коляски должны соответствовать требованиям следующих стандартов: ГОСТ Р 50267.0-92 «Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности», ГОСТ Р ИСО 7176-21-2015 «Совместимость технических средств электромагнитная. Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом», ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015 Кресла-коляски. Часть 16. Стойкость к возгоранию устройств поддержания положения тела, Государственный стандарт РФ ГОСТ Р 50444-92 "Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия" раздел 3. «Технические требования», раздел 4. Технические требования, ГОСТ ISO 10993-1-2011 "Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования", ГОСТ ISO 10993-5-2011 "Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro", ГОСТ ISO 10993-10-2011 "Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия", ГОСТ Р 52770-2016 "Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний.

Кресла-коляски при использовании должны отвечать требованиям безопасности для пользователя, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании. Материалы, применяемые для изготовления кресел-колясок, не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, а также не должны воздействовать на цвет поверхности пола, одежды, кожи пользователя, с которым контактируют те или иные детали кресло-коляски при нормальной эксплуатации. Поставляемые кресла-коляски должны быть разрешены к применению Минздравом России. Кресло-коляски должны быть новыми (не должны быть в употреблении, в ремонте, в том числе не должны быть восстановлены, не должна быть осуществлена замена составных частей, не должны быть восстановлены потребительские свойства), не должны иметь дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения поставщика при нормальном использовании в обычных условиях.

Кресла-коляски не должны иметь трещин, отслоений покрытий и других дефектов внешнего вида при воздействии температуры воздуха от плюс 40 С до минус 40 С.

# Соответствие требованиям к хранению, упаковке товара, маркировке.

# Хранение должно осуществляться в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данной категории товара.

Упаковка кресел-колясок должна обеспечивать защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования, хранения и выполнения погрузо-разгрузочных работ, а также обеспечивает защиту изделия от повреждений, порчи, загрязнения во время хранения, транспортирования к месту использования по назначению.

На каждое изделие должны быть нанесены товарный знак (при его наличие), установленный для предприятия-изготовителя, и маркировка, не нарушающая покрытие и товарный вид изделия.

В передаваемой Получателю (инвалиду) документации должны быть указаны адреса специализированных мастерских, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта изделия или устранения неисправностей. При передаче Товара Получателю (инвалиду) должен быть передан гарантийный талонов, дающих право на бесплатный ремонт изделия во время гарантийного срока эксплуатации.

Гарантийный срок кресел-колясок должен составлять не менее 24 месяца с момента подписания Получателем Акта сдачи-приемки Товара, и должен быть равен установленному изготовителем гарантийному сроку эксплуатации.

Срок пользования кресло-коляской должен составлять не менее 4 лет с даты предоставления ее Получателю.

Срок поставки по 30 июня 2019 г.

Место поставки товара: Иркутская область, по месту жительства Получателя, либо, по согласованию с  Получателем, в организованном (ых) пункте (пунктах), располагающемся (ихся) в помещении (ях), имеющем (их) зону для хранения Товара, зону для выдачи Товара Получателя и оборудованном (ых) местами для ожидания с указанием режима (графика) работы; с обеспечением беспрепятственного доступа Получателей согласно ст. 15 Федерального закона от 24.11.1995г. № 181-ФЗ « О социальной защите инвалидов в Российской Федерации».  Не допускается выдача Товара Получателям на улице, с машин, в арендованных гаражных боксах и т.п. местах.