**Описание объекта закупки**

**Поставка кресел-колясок для инвалидов Республики Крым**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование Товара | Требования, предъявляемые к качеству, безопасности, маркировке, сроку и объему предоставленных гарантий качества товара, технические и функциональные характеристики товара | Количество, штук |
| Кресло-коляска с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов) и аккумуляторные батареи к ней | **Кресло-коляска с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов) и аккумуляторные батареи к ней**  Эргономика кресло-коляски должна обеспечивать удобное размещение в ней пользователя и свободу движений последнего при перемещениях. Конструкция кресло-коляски должна обеспечивать комфортное положение пользователя, в положении сидя, обеспечивающая длительное пребывание в сидячем положении без утомления и последующих повреждений.  Кресло-коляска должна соответствовать требованиям государственных стандартов, технических условий. Кресло-коляска должна отвечать требованиям безопасности для пользователя и сопровождающего лица, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании. Кресло-коляска должны быть оборудована системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии.  Кресло-коляски должны иметь действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения, действующие декларацию о соответствии (при наличии) и (или) сертификат соответствия поставляемого Товара (при наличии), предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.  Кресло-коляска должна иметь установленный производителем срок службы, который со дня подписания Акта приема-передачи товара пользователем имеет величину, не менее срока пользования, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 05 марта 2021 г. № 107н «Об утверждении Сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».  Гарантийный срок кресла-коляски должен составлять не менее 24 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи товара.  Поставщик должен располагать сервисной службой, находящейся для обеспечения гарантийного ремонта поставляемых кресел-колясок по адресу: Российская Федерация.  Кресло-коляска для людей с ограниченными возможностями передвижения, приводимое в движение при помощи электропривода и с помощью сопровождающего лица пользователя (при отключенном электроприводе), предназначенное для передвижения в помещениях и на улице по дорогам с твердым и грунтовым покрытием.  Материалы, применяемые для изготовления кресло-коляски, не должны содержать токсичных компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности пола, одежды, кожи пользователя, с которым контактируют те или иные детали кресло-коляски при ее нормальной эксплуатации. Обивка сиденья не должна пропускать органические выделения и должна поддаваться санитарной обработке. Наружные поверхности кресла-коляски должны быть устойчивы к воздействию 1% раствора монохлорамина ХБ и растворов моющих средств, применяемых при дезинфекции.  Материалы, применяемые для обивки мягких элементов кресло-коляски и пластик, используемый при изготовлении подножек и подлокотников кресло-коляски инвалидного с электроприводом должны быть стойки к возгоранию по ГОСТ Р ИСО 7176-16.  Кресло-коляска должна управляться при помощи пульта управления с расположенным на нем манипулятором типа «джойстик», кнопочным регулятором скоростных режимов (или иметь плавную регулировку скорости), кнопкой для быстрого отключения питания, набором LED индикаторов показывающим уровень заряда аккумуляторных батарей или аналогом.  При выключенном питании, разрядке или отключении аккумулятора, коляска должна автоматически блокироваться электромагнитным тормозом или иметь тормоза стояночные и электродинамические (за счет генераторного режима мотор-колес).  Кресло-коляска должна иметь возможность при отключении электропривода перемещаться в ручном режиме.  **Технические характеристики:**  Ширина сиденья регулируемая – не менее 38 см и не более 56 см или иметь ширины: 40 см +/-1 см, 42,5 см +/- 1 см, 45 см +/- 1 см, 47,5 см +/- 1 см, 50 см +/- 1, 55 см +/- 1см и поставляться в 6 типоразмерах.  Глубина сиденья – не более 52 см;  Габаритная ширина коляски не менее 55 см и не более 73 см;  Угол наклона основания сиденья должен быть не менее 2° и не более 6°;  Максимальная скорость не менее 8 км/ч;  Запас хода не менее 30 км;  Грузоподъемность не менее 125 кг;  Вес кресла-коляски не более 70 кг;  Мощность электродвигателя не менее 320 Вт или мощность электродвигателей 2 мотор-колес не менее 125 Вт каждый.  **Пульт управления** должен иметь возможность установки на правую или левую стороны кресла-коляски. Кронштейн, на котором установлен пульт управления, должен иметь регулировку по длине относительно подлокотника. Пульт управления должен иметь возможность программирования всех параметров.  **Рама кресла-коляски:**  - должна быть изготовлена из металлических труб с применением коррозийно-стойких материалов и защитных покрытий;  - должна складываться с помощью крестообразного механизма с уменьшением её габаритных размеров в вертикальном направлении.  **Спинка кресла-коляски:**  - должна иметь ремни натяжения;  - иметь съемную распорку жесткости.  **Сидение кресла-коляски**  - должно быть выполнено из полиэфирной ткани с антивоспламеняющейся пропиткой, должно быть усиленно нейлоновыми ремнями.  **Подлокотники кресла-коляски** должны быть:  - съемные или откидные;  - регулируемые по высоте от не менее 13 см до не более 32 см;  - должны быть оснащены защитными щитками;  - на боковых поверхностях подлокотников должны быть светоотражающие элементы.  **Накладки подлокотников кресла-коляски**  - должны быть из вспененного полиуретана.  **Подножки кресла-коляски** должны быть:  - быстросъемные;  - поворотные;  - регулируемые по высоте (в зависимости от длины голени пользователя), не менее 350 мм и не более 550 мм.  **Опоры для стоп** должны быть:  - откидные;  - регулируемые по углу наклона;  - оснащены упором для пятки.  **Задние и передние колеса должны иметь:**  - пневматические шины из немаркой резины, не оставляющие следы при торможении.  - диски переднего и заднего колеса должны быть сделаны из алюминия или любого другого металлического сплава;  - вилки передних колес должны быть изготовлены из прочной стали и иметь регулировку по высоте не менее чем в 2х положениях.  Кресло-коляска должна иметь два герметичных необслуживаемых быстросъемных аккумулятора емкостью не менее 33 А/ч, 12V или два герметичных необслуживаемых быстросъемных аккумулятора емкостью не менее 17 А/ч, 12V, оснащенную мотор-колесами. Аккумуляторы должны находиться в пластиковом, легко съёмном боксе, оборудованном ручкой.  Кресло-коляска должна быть оснащена светоотражающими элементами. **Кресло-коляска должна быть укомплектована:**  - фиксирующим ремнем для туловища;  - набором с инструментами;  - зарядным устройством;  - противопролежневой подушкой;  - антиопрокидывателями (антиопрокидователи должны быть съемными без каких-либо инструментов).  **Маркировка кресла-коляски должна содержать**:  - наименование производителя (товарный знак предприятия-производителя);  - адрес производителя;  - обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от модификации);  - дату выпуска (месяц, год);  - артикул модификации кресла-коляски;  - серийный номер данного кресла-коляски;  - рекомендуемую максимальную массу пользователя.  **Кресла-коляски с электроприводом должны соответствовать требованиям следующих стандартов:**  - государственный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 50267.0-92 "Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности", утвержденный и введенный в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 14 сентября 1992 г. N 1169 (М.: ИПК Издательство стандартов,1996);  - национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 7176-14-2012 "Кресла-коляски. Часть 14. Электросистемы и системы управления кресел-колясок с электроприводом и скутеров. Требования и методы испытаний", утвержденный и введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 16 ноября 2012 г. № 934-ст "Об утверждении национального стандарта"  (М.: Стандартинформ, 2014);  - национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 7176-21 -2015 "Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом и скутеров с зарядными устройствами", утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 октября 2015 г. N 2176-ст "Об утверждении национального стандарта" (М.:Стандартинформ, 2016);  - национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 7176-25-2015 "Кресла-коляски. Часть 25. Аккумуляторные батареи и зарядные устройства для питания кресел-колясок", утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 октября 2015 г. N 2177-ст "Об утверждении национального стандарта" (М.:Стандартинформ, 2016). | 25 |
| Кресло-коляска с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов) и аккумуляторные батареи к ней | **Кресло-коляска с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов) и аккумуляторные батареи к ней**  Кресло-коляска с электроприводом должна быть предназначена для самостоятельного передвижения людей с нарушением функций опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей по любому типу покрытия.  Перемещение кресло-коляски с электроприводом должно осуществляется инвалидом или сопровождающим лицом с помощью пульта управления (джойстика), расположенного на подлокотнике коляски.  Эргономика кресла-коляски должна обеспечивать удобное размещение в ней пользователя и свободу движений последнего при перемещениях. Конструкция кресла-коляски должна обеспечивать комфортное положение пользователя, в положении сидя, обеспечивающая длительное пребывание в сидячем положении без утомления и последующих повреждений.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту.  Металлические и неметаллические элементы кресло-коляски должны выдерживать многократную дезинфекцию.  Пульт управления (джойстик) кресла-коляски должен иметь возможность установки под правую или левую руку.  Кресло-коляска должна быть оборудована системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии и снижении скорости движения или полную остановку кресла-коляски.  Кресло-коляска должна быть оборудована:  -фиксирующим (-ми) ремнем (-ми) безопасности, регулируемым (-ми) по длине;  - ручками для сопровождающего лица;  - антиопрокидывателем (-ями);  - габаритными огнями и (или) светоотражающими элементами  Кресло-коляска должна быть оснащена колесами с пневматическими шинами.  Кресло-коляски, в зависимости от потребности Получателя, должны поставляться не менее чем в 3 типах размеров, при этом ширина сиденья должна быть в диапазоне 40 - 55 см или ширина сиденья должна быть регулируемой в диапазоне 40 – 55 см.  Кресло-коляска должна иметь электрорегулировку угла наклона спинки с помощью пульта управления (джойстика), расположенного на подлокотнике коляски.  Сиденье кресло-коляски должно иметь электрорегулировку угла наклона с помощью пульта управления (джойстика), расположенного на подлокотнике коляски.  Кресло-коляска должна иметь электрорегулировку угла наклона подножки с помощью пульта управления (джойстика), расположенного на подлокотнике коляски. Подножки легко демонтируемые, регулируются по высоте.  Подлокотники кресла-коляски должны быть съемными, регулироваться по высоте.  Дальность пробега без подзарядки должна составлять не менее  25 км.  Грузоподъемность коляски должна быть не менее 125 кг.  Полная масса кресло-коляски (вместе с аккумулятором) должна быть не более 110 кг.  В комплект поставки должны входить:  - кресло-коляска с электроприводом;  - аккумулятор (ы);  - зарядное устройство для аккумулятора(-ов);  - руководство пользователя (паспорт) на русском языке;  - инструменты, запасные части и принадлежности, обеспечивающие техническое обслуживание кресла-коляски в течение срока службы (при необходимости);  - гарантийный талон на сервисное обслуживание.  Гарантийный срок кресла-коляски должен составлять не менее 24 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи товара.  Кресла-коляски должны иметь действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения, сертификаты соответствия и (или) декларации соответствия.  Кресла-коляски должны иметь установленный производителем срок службы, который со дня подписания Акта приема-передачи товара пользователем имеет величину, не менее срока пользования, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 февраля 2018г. №85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».  **Кресла-коляски с электроприводом должны соответствовать требованиям следующих стандартов:**  - ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования»,  - ГОСТ Р 50267.0-92 «Изделия медицинские электрические.  Часть 1. Общие требования безопасности»,  - ГОСТ Р ИСО 7176-14-2012 «Кресла-коляски. Часть 14. Электросистемы и системы управления кресел-колясок с электроприводом и скутеров. Требования и методы испытаний»,  - ГОСТ Р ИСО 7176-21-2015 «Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом и скутеров с зарядными устройствами»,  - ГОСТ Р ИСО 7176-25-2015 «Кресла-коляски. Часть 25. Аккумуляторные батареи и зарядные устройства для питания кресел-колясок». | 7 |
| Кресло-коляска с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов) | **Кресло-коляска с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов)**  Кресло-коляска с электроприводом должна быть предназначена для самостоятельного передвижения людей с нарушением функций опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей по любому типу покрытия.  Перемещение кресло-коляски с электроприводом должно осуществляется инвалидом или сопровождающим лицом с помощью пульта управления (джойстика), расположенного на подлокотнике коляски.  Эргономика кресла-коляски должна обеспечивать удобное размещение в ней пользователя и свободу движений последнего при перемещениях. Конструкция кресла-коляски должна обеспечивать комфортное положение пользователя, в положении сидя, обеспечивающая длительное пребывание в сидячем положении без утомления и последующих повреждений.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту.  Металлические и неметаллические элементы кресло-коляски должны выдерживать многократную дезинфекцию.  Пульт управления (джойстик) кресла-коляски должен иметь возможность установки под правую или левую руку.  Кресло-коляска должна быть оборудована системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии и снижении скорости движения или полную остановку кресла-коляски.  Кресло-коляска должна быть оборудована:  - съемным подголовником,  - боковыми упорами для тела;  -фиксирующим (-ми) ремнем (-ми) безопасности, регулируемым (-ми) по длине;  - ручками для сопровождающего лица;  - антиопрокидывателем (-ями);  - разделителем для ног (абдуктором);  - габаритными огнями и (или) светоотражающими элементами  Кресло-коляска должна быть оснащена колесами с пневматическими шинами.  Ширина сиденья кресло-коляски должна быть 48 см. Подлокотники кресла-коляски должны быть высотой 25 см., регулироваться по высоте  Подножки должны быть высотой 45 см, с регулировкой опорой стоп (-ы).  Вид спинки: с регулируемым углом наклона.  Вид сиденья: с регулируемым углом наклона.  Дальность пробега без подзарядки должна составлять не менее  25 км.  Грузоподъемность коляски должна быть не менее 125 кг.  В комплект поставки должны входить:  - кресло-коляска с электроприводом;  - аккумулятор (ы);  - зарядное устройство для аккумулятора(-ов);  - руководство пользователя (паспорт) на русском языке;  - инструменты, запасные части и принадлежности, обеспечивающие техническое обслуживание кресла-коляски в течение срока службы (при необходимости);  - гарантийный талон на сервисное обслуживание.  Гарантийный срок кресла-коляски должен составлять не менее 24 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи товара.  Кресла-коляски должны иметь действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения, сертификаты соответствия и (или) декларации соответствия.  Кресла-коляски должны иметь установленный производителем срок службы, который со дня подписания Акта приема-передачи товара пользователем имеет величину, не менее срока пользования, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 февраля 2018г. №85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».  **Кресла-коляски с электроприводом должны соответствовать требованиям следующих стандартов:**  - ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования»,  - ГОСТ Р 50267.0-92 «Изделия медицинские электрические.  Часть 1. Общие требования безопасности»,  - ГОСТ Р ИСО 7176-14-2012 «Кресла-коляски. Часть 14. Электросистемы и системы управления кресел-колясок с электроприводом и скутеров. Требования и методы испытаний»,  - ГОСТ Р ИСО 7176-21-2015 «Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом и скутеров с зарядными устройствами»,  - ГОСТ Р ИСО 7176-25-2015 «Кресла-коляски. Часть 25. Аккумуляторные батареи и зарядные устройства для питания кресел-колясок». | 1 |
| Кресло-коляска с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов) | **Кресло-коляска с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов)**  Кресло-коляска с электроприводом должна быть предназначена для самостоятельного передвижения людей с нарушением функций опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей по любому типу покрытия.  Перемещение кресло-коляски с электроприводом должно осуществляется инвалидом или сопровождающим лицом с помощью пульта управления (джойстика), расположенного на подлокотнике коляски.  Эргономика кресла-коляски должна обеспечивать удобное размещение в ней пользователя и свободу движений последнего при перемещениях. Конструкция кресла-коляски должна обеспечивать комфортное положение пользователя, в положении сидя, обеспечивающая длительное пребывание в сидячем положении без утомления и последующих повреждений.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту.  Металлические и неметаллические элементы кресло-коляски должны выдерживать многократную дезинфекцию.  Пульт управления (джойстик) кресла-коляски должен иметь возможность установки под правую или левую руку.  Кресло-коляска должна быть оборудована системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии и снижении скорости движения или полную остановку кресла-коляски.  Кресло-коляска должна быть оборудована:  - съемным подголовником, регулируемым по высоте и углу наклона;  - боковыми упорами для тела;  -фиксирующим (-ми) ремнем (-ми) безопасности, регулируемым (-ми) по длине;  - ручками для сопровождающего лица;  - антиопрокидывателем (-ями);  - разделителем для ног (абдуктором);  - габаритными огнями и (или) светоотражающими элементами  Кресло-коляска должна быть оснащена колесами с пневматическими шинами.  Кресло-коляски, в зависимости от потребности Получателя, должны поставляться не менее чем в 3 типах размеров, при этом ширина сиденья должна быть в диапазоне 40 - 55 см или ширина сиденья должна быть регулируемой в диапазоне 40 – 55 см.  Кресло-коляска должна иметь электрорегулировку угла наклона спинки с помощью пульта управления (джойстика), расположенного на подлокотнике коляски.  Сиденье кресло-коляски должно иметь электрорегулировку угла наклона с помощью пульта управления (джойстика), расположенного на подлокотнике коляски.  Кресло-коляска должна иметь электрорегулировку угла наклона подножки с помощью пульта управления (джойстика), расположенного на подлокотнике коляски. Подножки легко демонтируемые, регулируются по высоте.  Подлокотники кресла-коляски должны быть съемными, регулироваться по высоте.  Дальность пробега без подзарядки должна составлять не менее  25 км.  Грузоподъемность коляски должна быть не менее 125 кг.  Полная масса кресло-коляски (вместе с аккумулятором) должна быть не более 110 кг.  В комплект поставки должны входить:  - кресло-коляска с электроприводом;  - аккумулятор (ы);  - зарядное устройство для аккумулятора(-ов);  - руководство пользователя (паспорт) на русском языке;  - инструменты, запасные части и принадлежности, обеспечивающие техническое обслуживание кресла-коляски в течение срока службы (при необходимости);  - гарантийный талон на сервисное обслуживание.  Гарантийный срок кресла-коляски должен составлять не менее 24 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи товара.  Кресла-коляски должны иметь действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения, сертификаты соответствия и (или) декларации соответствия.  Кресла-коляски должны иметь установленный производителем срок службы, который со дня подписания Акта приема-передачи товара пользователем имеет величину, не менее срока пользования, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 февраля 2018г. №85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».  **Кресла-коляски с электроприводом должны соответствовать требованиям следующих стандартов:**  - ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования»,  - ГОСТ Р 50267.0-92 «Изделия медицинские электрические.  Часть 1. Общие требования безопасности»,  - ГОСТ Р ИСО 7176-14-2012 «Кресла-коляски. Часть 14. Электросистемы и системы управления кресел-колясок с электроприводом и скутеров. Требования и методы испытаний»,  - ГОСТ Р ИСО 7176-21-2015 «Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом и скутеров с зарядными устройствами»,  - ГОСТ Р ИСО 7176-25-2015 «Кресла-коляски. Часть 25. Аккумуляторные батареи и зарядные устройства для питания кресел-колясок». | 6 |

Требования к месту, условиям, объемам и срокам поставки Товара.

Поставить Товар на территорию Республики Крым, г.Симферополь, на склад Поставщика или иное помещение, находящееся в его распоряжении или собственности, в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты подписания Государственного контракта для осуществления проверки качества Товара.

Поставка Товара Получателям осуществляется в соответствии с выбором Получателей:

1. По месту нахождения пунктов выдачи, организованных Поставщиком, в день обращения Получателя. Пункт выдачи должен быть организован Поставщиком в г.Симферополе. Дополнительные пункты выдачи могут быть организованы в иных городах Республики Крым по выбору поставщика.

2. Непосредственно по месту жительства Получателя в соответствии с реестром Получателей, сформированного по заявкам инвалидов, в пределах административных границ Республики Крым: г.Симферополь, г.Феодосия, г.Евпатория, г.Белогорск, г.Бахчисарай, г.Судак, г.Саки, г.Ялта, г.Керчь, г.Алушта, г.Армянск, г.Джанкой, г.Красноперекопск, Красногвардейский район, Нижнегорский район, Кировский район, Советский район, Черноморский район, Ленинский район, Раздольненский район, Первомайский район, Симферопольский район, Сакский район, Джанкойский район, Бахчисарайский район.

Поставка Товара Получателям осуществляется Поставщиком после получения от Заказчика реестра получателей Товара.

Поставка Товара Получателям не должна превышать 30 календарных дней, а в отношении Получателей из числа инвалидов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, 7 календарных дней со дня получения Поставщиком реестра получателей Товара.