**Описание объекта закупки (Техническое задание)**

**Поставка кресел-колясок с электроприводом для обеспечения инвалидов, в том числе для детей-инвалидов, в 2019 году**

1. **Наименование объекта закупки:** Поставка кресел-колясок с электроприводом для обеспечения инвалидов, в том числе для детей-инвалидов, в 2019 году.

**2.Место поставки товара:** города и районы юга Тюменской области.

Способ получения Товара определяется по выбору Получателя:

- адресная доставка по месту жительства Получателя;

- по месту нахождения пунктов выдачи Товара.

**3.Срок поставки товара:** в течение 25 (Двадцати пяти) календарных дней со дня предоставления Заказчиком Поставщику Реестра Получателей.

4.**Количество поставляемых товаров:** 55 штук.

**5.Условия поставки товара:**

Предоставить Получателям право выбора способа получения Товара в соответствии с п.2 Описания объекта закупки (Технического задания).

Согласовать с Получателем способ, место и время поставки Товара.

Не позднее, чем за 1 календарный день проинформировать Получателей о дате, времени и месте поставки.

Поставка по месту жительства Получателя производится по адресу, указанному в Реестре Получателей в заранее согласованное с Получателем время.

Поставка по месту нахождения пунктов выдачи производится в часы работы пунктов, согласно списку адресов и графику работы пунктов выдачи Товара, предоставленных Поставщиком Заказчику. Длительность ожидания выдачи Товара и обслуживания Получателей в пунктах выдачи Товара или по месту нахождения Поставщика должна быть не более 30 (тридцати) минут с момента обращения.

Обеспечение инвалидов креслами-колясками включает в себя доставку, выдачу гражданам с учетом индивидуального подбора, введение в эксплуатацию, обучение пользованию креслами-колясками, а также их гарантийное и постгарантийное обслуживание.

**6.Требования к техническим и функциональным характеристикам товара:**

 Кресло-коляска с электроприводом, техническое средство реабилитации, предназначенное для самостоятельного передвижения в помещениях и уличных условиях инвалидов с нарушениями функций опорно-двигательного аппарата.

Срок службы кресел-колясок с электроприводом, установленный изготовителем должен составлять не менее 5 лет, не менее срока, установленного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 февраля 2018 г. № 85н.

 Кресла-коляски с электроприводом, предназначенные для самостоятельного передвижения в помещениях и уличных условиях инвалидов с нарушениями функций опорно-двигательного аппарата должны соответствовать требованиям следующих стандартов: ГОСТ Р ИСО 7176-1-2005, ГОСТ Р ИСО 7176-2-2005, ГОСТ Р ИСО 7176-3-2015.

Материалы, применяемые для изготовления кресел-колясок, не должны содержать токсичных компонентов. Обтяжка не должна пропускать мочу, сохранять устойчивость к ее воздействию и поддаваться санитарной обработке. Наружные поверхности кресла-коляски должны быть устойчивы к воздействию 1%-го раствора монохлорамина ХБ и растворов моющих средств, применяемых при дезинфекции.

Эргономика кресла-коляски должна обеспечивать удобное размещение в ней инвалида и свободу движений последнего при перемещениях. Конструкция кресла-коляски должна обеспечивать удобство при самостоятельном передвижении инвалида.

Кресло- коляска должна быть оборудована системой торможения, обеспечивающей удержание кресла- коляски с инвалидом в неподвижном состоянии и снижение скорости движения или полную остановку кресла- коляски.

Кресло-коляска должна быть исправна в процессе, и после воздействия ударных нагрузок, связанных с резкой посадкой или падением пользователя на сиденье, столкновением кресло - коляски с барьером, опрокидыванием кресла-коляски, преодолением препятствий в виде выемок и выступов и статических нагрузок.

Кресло-коляска с электроприводом должна обеспечивать электрическую безопасность для исключения поражения пользователя. Рама кресла-коляски, кожухи двигателя, коробки передач корпуса батарей и коробки управляющих устройств не должны быть соединены с комплектом батарей или какой-либо другой частью электрической системы, за исключением цепи постоянного тока полным сопротивлением не менее 10 кОм. Все электрические провода должны быть закреплены и изолированы так, чтобы они не могли быть зацеплены предметами мебели или любыми другими выступающими предметами или повреждены им и не могли служить помехой любой движущейся части кресло - коляски.

В комплект кресло - коляски должны входить эксплуатационная документация, инструмент, запасные части и принадлежности, обеспечивающие техническое обслуживание кресло - коляски в течение срока службы.

Необходимым условием при выдачи таких товаров инвалидам является обязательного включение в эксплуатационную документацию (инструкцию по использованию и технике безопасности товара) раздела с предупреждениями, о возможности воспламенения использованного в конструкции материала и соответствующих запретах при пользовании товаром (курения и пр. воздействий, которые могут привести к возгоранию материалов конструкции).

Кресло-коляска должно быть оборудовано системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии и снижение скорости движения, или полную остановку кресла-коляски.

В комплект поставки должно входить:

- набор инструментов;

- инструкция для пользователя (на русском языке);

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

7. **Требования к упаковке (отгрузке):**

Упаковка кресла-коляски должна обеспечивать ее защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования, хранения и удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

Маркировка на потребительской упаковке 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(при наличии);

- рекомендуемую максимальную массу пользователя.

**8. Гарантийный срок**: гарантийный срок на кресло-коляску не менее 24 месяцев.

**9.Требования к гарантии**:

Кресла-коляски должны иметь установленный производителем срок службы, который со дня подписания Акта сдачи – приемки Товара пользователем имеет величину, не менее срока пользования, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 № 85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».

Установленный гарантийный срок эксплуатации кресел-колясок не распространяется на случаи нарушения пользователем условий и требований к эксплуатации кресел-колясок.

Гарантия не распространяется или частично распространяется на расходные материалы и комплектующие кресел-колясок (входящие в состав кресел-колясок), износ которых неизбежен вследствие их эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации покрышек передних и задних колес составляет не менее 12 месяцев со дня подписания пользователем Акта сдачи – приемки Товара.

Срок предоставления гарантии качества на кресла-коляски с электроприводом не менее 24 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок эксплуатации аккумуляторных батарей не менее 12 месяцев.

Срок гарантийного ремонта со дня обращения инвалида - не более 20 рабочих дней.

Обязательно наличие гарантийных талонов, дающих право на бесплатный ремонт изделия во время гарантийного срока пользования, с указанием адресов специализированных мастерских, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта изделия или устранения неисправностей.

Поставщик должен располагать сервисной службой, находящейся в г. Тюмень, для обеспечения гарантийного ремонта и пост гарантийного ремонта кресел-колясок или устранения неисправностей в течение срока эксплуатации поставляемых кресел-колясок. Обеспечение сервисного обслуживания (технического обслуживания, гарантийного и послегарантийного ремонта) производится на территории Тюменской области, в течение срока эксплуатации кресла-коляски.

Обеспечение возможности ремонта и технического обслуживания, устранения недостатков при обеспечении инвалидов креслами-колясками должно осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей».

**10. Требования к безопасности и качеству поставляемых товаров**:

На поставляемые кресла-коляски должны быть действующие регистрационные удостоверения, выданные Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения, декларацию о соответствии, которое считается действительным, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии».

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование технического средства реабилитации** | **Функциональные и технические характеристики** | **Кол-во, шт.** |
| 1 | 7-04-02. Кресло-коляска с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов) | 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 покрытием. Коляска управляется 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 имеет возможность установки на правую и левую стороны коляски, в зависимости от особенностей управления пользователя и регулируется по длине относительно подлокотника. Конструкция рамы кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных, тонкостенных, алюминиевых труб с применением коррозийно-стойких материалов и защитных покрытий, разбирается на составные части без применения инструмента. Спинка коляски складная, регулируемая по углу наклона не менее на 40 град с помощью механизма, установленного на рукояти для толкания. Рукоять для сопровождающего лица должна быть сплошная. Спинка коляски должна быть анатомической формы на жестком основании.Сидение должно регулироваться по глубине и углу наклона. Коляска должна быть оснащена фиксирующим ремнем для туловища, противопролежневой подушкой сидения. Подголовник должен быть съемный, регулируемый по высоте и углу наклона.Подлокотники должны быть съемные, регулируемые по горизонтали и по вертикали. Должна быть возможность установки подлокотника по ширине относительно сидения. Подножки должны быть откидные, быстросъемные, регулируемые по длине голени и плавно по углу наклона с ложементами под икроножные мышцы, регулируемые по углу наклона, а так же должны иметь упоры под стопы. Опоры для ног должны быть откидные и плавно регулируемые по углу наклона. Передние и задние колеса должны быть с пневматическими или цельнолитыми шинами. Задние колеса должны быть оснащены амортизаторами, регулируемой жесткости.Кресло-коляска должна быть оснащена антиопрокидывателями на колесной опоре, регулируемым абдуктором и рычагами отключения электропривода.Для аккумуляторов предусмотрен должен быть специальный отсек (коляска оснащена двумя батареями).Технические характеристики:Ширина сидения не менее 300 и не более 500 ммДлина коляски не более 1200 мм, Высота коляски ( без подголовника) не более 1200 мм,Глубина сидения не более 550 ммМасса не более 102 кг,Высота спинки не более 520 мм,Максимальная грузоподъемность не менее 120 кг, Тип привода – задний.Максимальная скорость передвижения – не менее 6 км/ч;Запас хода (без подзарядки) – не менее 20 км; Емкость аккумуляторов - не менее 2\*28AhЭлектродвигатели, мощность - не менее 2\*300Вт. | 7 |
| 2 | 7-04-01. Кресло-коляска с электроприводом  | 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 покрытием.  Коляска должна управляться при помощи пульта управления с расположенным на нем манипулятором типа «джойстик», кнопочным регулятором скорости с показаниями на дисплее, кнопкой для быстрого отключения питания, дисплеем, показывающим уровень заряда энергоблока, кнопкой для подачи звукового сигнала, пульт управления имеет возможность установки на правую и левую стороны коляски, в зависимости от особенностей управления пользователя и регулируется по длине относительно подлокотника.- конструкция кресла-коляски должна обеспечивать комфортное положение пользователя как при движении так и в положении остановки; - рама должна быть складная по вертикальной оси; -сидение кресла-коляски должно иметь ремень безопасности, для фиксации туловища, - кресло – коляска должна иметь быстросъемные, откидные подножки, регулируемые по высоте, укомплектованные опорными ремнями для голени;- опоры для стоп должны быть откидные, регулируемые по углу наклона;- кресло – коляска должна быть оснащена быстросъемным антиопрокидывающими устройствами;- передние колеса кресла - коляски самоориентирующиесяс пневматическими или цельнолитыми шинами; - задние колеса с пневматическими или цельнолитыми шинами. - энергоблок кресло – коляски должен состоять из двух защитных коробов с расположенными внутри аккумуляторными батареями.Технические характеристики:Общая высота – не более 950 ммОбщая длина – не более 1200 ммШирина сидения 410 мм - 505 мм, не менее 3-х размеров. Глубина сидения не менее 410 мм Высота спинки от 410 до 465 мм ( регулируемая) Высота сидения ( без подушки ) не менее - 480 мм Масса не более 92 кг Максимальная грузоподъемность не менее 120 кгМаксимальная скорость не менее 6 км/чЗапас хода не менее 20 км Емкость аккумуляторов - не менее 2\*28AhЭлектродвигатели, мощность - не менее 2\*300Вт. | 48 |
|  | **Итого:** |  | **55** |