**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 мм  Длина коляски не более 1200 мм,  Высота коляски ( без подголовника) не более 1200 мм,  Глубина сидения не более 550 мм  Масса 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\*28Ah  Электродвигатели, 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 мм  Общая длина – не более 1200 мм  Ширина 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 кг  Максимальная скорость не менее 6 км/ч  Запас хода не менее 20 км  Емкость аккумуляторов - не менее 2\*28Ah  Электродвигатели, мощность - не менее 2\*300Вт. | 48 |
|  | **Итого:** |  | **55** |