**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку кресел-колясок с электроприводом для инвалидов в 2021 году**

**Наименование объекта закупки:** поставка кресел-колясок с электроприводом для инвалидов в 2021 году.

**Количество поставляемого Товара:** – 11 штук.

**Срок поставки Товара:** с даты получения от Заказчика реестра получателей Товара, в объеме, указанном в каждом реестре получателей Товара, и до 30 ноября 2021 года.

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.

**Срок действия Контракта:** контракт вступает в силу с даты подписания контракта и действует до 30 декабря 2021 года.

**Место поставки Товара: п**редоставить Получателям согласно реестру получателей Товара, в пределах административных границ субъекта Российской Федерации – Московской области, право выбора одного из способов получения Товара:

по месту жительства (месту пребывания, фактического проживания) Получателя в том числе службой доставки (почтовым отправлением) с документом/уведомлением о вручении, подтверждающим факт доставки Товара;

в стационарных пунктах выдачи, организованных в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 июля 2015 г. N 527н "Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере труда, занятости и социальной защиты населения, а также оказания им при этом необходимой помощи".

**Поставляемый Товар должен отвечать следующим требованиям:**

Эргономика кресел-колясок должна обеспечивать удобное размещение в ней пользователя и свободу движений последнего при перемещениях. Конструкция кресел-колясок должна обеспечивать комфортное положение пользователя, в положении сидя, обеспечивающая длительное пребывание в сидячем положении без утомления и последующих повреждений.

Кресла-коляски должны соответствовать требованиям государственных стандартов, технических условий:

- ГОСТ 20790-93 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015 «Кресла-коляски. Часть 8. Требования и методы испытаний на статическую, ударную и усталостную прочность»;

- ГОСТ Р 51083-2015 «Кресла-коляски. Общие технические условия»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015 «Кресла-коляски. Часть 16. Стойкость к возгоранию устройств поддержания положения тела».

Кресла-коляски должны отвечать требованиям безопасности для пользователя и сопровождающего лица, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании. Кресла-коляски должны быть оборудованы системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии.

Кресла-коляски должны иметь действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения.

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 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 05 марта 2021 г. № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями».

Гарантийный срок Товара должен составлять не менее 12 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара.

Товар должен быть в упаковке, защищающей от повреждений и воздействия внешней среды.

Товар должен быть новым, свободным от прав третьих лиц.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**(Технические характеристики Товара)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работы, услуги** | **Описание объекта закупки** | **Количество, шт.** |
| 1 | 7-04-01Кресло-коляска с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов) | Кресло-коляска 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 и грунтовым покрытием. Материалы, применяемые для изготовления кресла-коляски, не должны содержать токсичных компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности пола, одежды, кожи пользователя, с которым контактируют те или иные детали кресла-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 кресла-коляски и пластик, используемый при изготовлении подножек и подлокотников кресла-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. | 11 |