**Техническое задание**

**на поставку технических средств реабилитации (кресло-колясок комнатных и прогулочных с ручным приводом с жестким сидением и спинкой, кресло-колясок с двуручным рычажным приводом прогулочных) в пользу граждан в целях их социального обеспечения в 2025 году**

**1. Наименование товара**

Кресло-коляска - техническое средство реабилитации, предназначенное для передвижения лиц с ограниченными возможностями, приводимое в движение мускульной силой пользователя или сопровождающего лица.

Подтверждение соответствия изделия осуществляется Государственным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 50444-2020 (разд. 3, 4) «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования».

Все кресла-коляски являются изделиями медицинского назначения, подлежащими обязательной регистрации Росздравнадзором РФ и предоставление участниками аукциона регистрационных удостоверений на данную продукцию является обязательным условием.

Классификация кресел-колясок различных модификаций представлена для добровольного применения национальным стандартом Российской Федерации [ГОСТ Р ИСО 9999-201](garantF1://71139244.0)9 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология».

**2. Общие технические требования**

Изделия должны изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта. Эксплуатационная документация должна быть выполнена на русском языке. Масса переносных изделий, используемых не только в пределах медицинского учреждения, но и вне его, не должна превышать 25 кг на одно место. По согласованию с заказчиком допускается увеличивать массу переносных изделий.

Изделия, подвергшиеся в процессе эксплуатации резкому изменению температуры внешней среды, должны быть исправными. Изделия или их составные части, подвергаемые дезинфекции, должны быть устойчивы к воздействиям, установленным в нормативно-технической документации на способы дезинфекции.

Изделия должны соответствовать ГОСТ Р 51083-2021 «Кресла-коляски с ручным приводом. Общие технические условия» в следующей части («ссылка»):

«9 Конструктивные требования

9.1.1 Конструкция кресла-коляски должна обеспечивать удобное размещение в нем одного пользователя и свободу движений в пределах зоны досягаемости (приложение А).

9.1.2 Конструкция кресла-коляски должна обеспечивать ремонтопригодность и удобство обслуживания, включая в первую очередь доступ к отдельным сборочным единицам и деталям, их взаимозаменяемость при техническом обслуживании и ремонте.»

«9.5 Требования к системам торможения.

9.5.1 Кресла-коляски должны быть оборудованы стояночной и, при необходимости, рабочей системами торможения, легко управляемыми пользователем или сопровождающим лицом и обеспечивающими снижение скорости движения кресла-коляски или полную его остановку, а также удержание загруженного кресла-коляски в неподвижном состоянии.»

«9.7 Требования к материалам, полуфабрикатам и покупным изделиям

9.7.2 Материалы, полуфабрикаты и покупные изделия, применяемые для изготовления кресел-колясок, не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности (пола помещения, одежды и кожи пользователя), с которой контактируют те или иные детали кресла-коляски при его нормальной эксплуатации. Они должны быть разрешены к применению Минздравом России.

9.7.3 Материалы, контактирующие с телом пользователя и/или сопровождающего, должны отвечать требованиям биологической переносимости, установленным в ГОСТ Р 51632, и могут быть применены для изготовления кресел-колясок только при наличии результатов токсикологических исследований, подтверждающих токсикологическую и санитарно-химическую безопасность этих материалов.

9.7.4 Металлические части кресла-коляски должны быть изготовлены из коррозионно-стойких материалов или должны иметь защитные или защитно-декоративные покрытия в соответствии с ГОСТ 9.032, ГОСТ 9.301, ГОСТ 9.302.»

1. **Требования безопасности**

###### Изделия должны быть безопасными для пациента, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании изделий. В эксплуатационной документации, при необходимости должны быть указаны возможные виды опасности, требования и средства обеспечения безопасности при эксплуатации и обслуживании изделий. Требования по обеспечению безопасности должны быть размещены на видных местах изделий.

1. **Требования к маркировке, комплектации, упаковке Товара**

Маркировка изделий должна соответствовать требованиям по ГОСТ Р 50444-2020 или ГОСТ Р 51632-2021.

На каждом кресле-коляске должна быть табличка, на которой должны быть указаны:

- товарный знак предприятия-изготовителя (при его наличии);

- обозначение типа (модели) кресла-коляски;

- год изготовления изделий (или две последние цифры);

- надпись «Сделано в России» или страна-изготовитель.

Упаковка кресла-коляски должна обеспечивать его защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту использования по назначения, воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования, хранения и удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

1. **Требования к сроку и (или) объему предоставленных гарантий качества Товара**

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 5 марта 2021 г. N 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».

Гарантийный срок эксплуатации кресел-колясок не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

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 приема-передачи товара.

1. **Требования к месту, условиям и срокам поставки Товара**

Место доставки товара:Российская Федерация, Республика Марий Эл (обеспечение креслами-колясками осуществляется по месту их жительства, при наличии направлений Фонда).

Поставка в Республику Марий Эл, г. Йошкар-Ола – согласно календарного плана.

Срок обеспечения Получателей - до 01 сентября 2025 года включительно.

**7. Требования к количественным и качественным характеристикам Товара**

Кресло-коляска должна соответствовать требованиям технического задания.

Год выпуска товара не ранее 2023 года.

Количество – 52 (Пятьдесят две) штуки.

Наименование Товара, его технические и функциональные характеристики, количество указаны в Таблице № 1.

Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.

Кресло-коляски с ручным приводом с жестким сидением и спинкой комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов) поставляются в 6 типоразмерах, с шириной сиденья 38 см+/- 1 см, 40 см+/- 1 см, 43 см +/- 1 см, 45 см +/- 1 см, 48 см +/- 1 см, 50 см+/- 1 см.

Кресло-коляска с ручным приводом с жестким сидением и спинкой прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) поставляются в 6 типоразмерах, с шириной сиденья 38 см+/- 1 см, 40 см+/- 1 см, 43 см +/- 1 см, 45 см +/- 1 см, 48 см +/- 1 см, 50 см+/- 1 см.

Кресло-коляска с двуручным рычажным приводом прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) поставляется в 1 типоразмере, с ширины сиденья 48 см +/- 1 см.

Таблица № 1

| **№ п/п** | **Наименование Товара по классификатору ТСР/ Наименование**  **Товара по КТРУ** | **Описание функциональных и технических характеристик** | | **Кол-во, штук** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | 7-01-04 Кресло-коляска с ручным приводом с жестким сидением и спинкой комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов)  30.92.20.000-00000043 Кресло-коляска механическая  30.92.20.000-00000041 Кресло-коляска механическая  30.92.20.000-00000039 Кресло-коляска механическая | **Характеристики товара по КТРУ 30.92.20.000-00000043 обязательные к применению** | | 2 |
| Назначение | Комнатная |
| Тип управления | Пациентом |
| Наличие подголовника | Нет |
| Откидная спинка | Нет |
| Фиксация туловища | Да |
| Конструкция | Складная |
| Максимальная ширина сиденья, см | ≥ 33 ≤ 38,5 |
| Регулировка угла наклона подножки | Нет |
| Рычажный привод | Нет |
| Максимальный вес пациента, кг | ≥ 100 ≤ 150 |
| **Характеристики товара по КТРУ 30.92.20.000-00000041 обязательные к применению** | | 28 |
| Назначение | Комнатная |
| Тип управления | Пациентом |
| Наличие подголовника | Нет |
| Откидная спинка | Нет |
| Фиксация туловища | Да |
| Конструкция | Складная |
| Максимальная ширина сиденья, см | ≥ 39 ≤ 45,5 |
| Регулировка угла наклона подножки | Нет |
| Рычажный привод | Нет |
| Максимальный вес пациента, кг | ≥ 100 ≤ 135 |
| **Характеристики товара по КТРУ 30.92.20.000-00000039 обязательные к применению** | | 4 |
| Назначение | Комнатная |
| Тип управления | Пациентом |
| Наличие подголовника | Нет |
| Откидная спинка | Нет |
| Фиксация туловища | Да |
| Конструкция | Складная |
| Максимальная ширина сиденья, см | ≥ 46 ≤ 55 |
| Регулировка угла наклона подножки | Нет |
| Рычажный привод | Нет |
| Максимальный вес пациента, кг | ≥ 113 ≤ 200 |
| **Дополнительные характеристики к КТРУ 30.92.20.000-00000043, 30.92.20.000-00000041, 30.92.20.000-00000039\*** | |  |
| Характеристики | Кресло-коляска с ручным приводом предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в помещениях. |
| Конструкция кресло-коляски складывается | по вертикальной оси |
| Рама | выполнена из металлических сплавов с антикоррозионным покрытием |
| Передние колеса | имеют цельнолитые шины |
| Регулировка передних колес | по вертикальной оси в не менее, чем 3-х положениях |
| Приводные (задние) колеса | имеют цельнолитые шины, быстросъемные с помощью механизма кнопочной фиксации |
| Приводные (задние) колеса регулируются | по вертикальной оси и по горизонтальной оси в не менее, чем 5-и положениях |
| Спинка и сидение | жесткие |
| Подлокотники | съемные, откидные |
| Подлокотники регулируются по высоте | не менее, чем 3-х положениях |
| Подножки | съемные, откидные, регулируемые по длине голени |
| Опоры для голени | ременного типа |
| Опоры для стоп | раздельные, откидные, регулируемые по углу наклона |
| Опоры для пяток | съемные, ременного типа |
| Стояночные тормоза | регулируемые |
| Ручки для толкания | наличие |
| Антиопрокидыватели | съемные, регулируемые по длине в 2 положениях, на колесных опорах |
| Спинка | оснащена задним карманом для мелких вещей |
| Комплект поставки | набор инструментов |
| инструкция для пользователя (на русском языке) |
| гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). |
| Количество типоразмеров по ширине сиденья для КТРУ 30.92.20.000-00000043 | 1 |
| Количество типоразмеров по ширине сиденья для КТРУ 30.92.20.000-00000041 | 3 |
| Количество типоразмеров по ширине сиденья для КТРУ30.92.20.000-00000039 | 2 |
| **2** | 7-02-05 Кресло-коляска с ручным приводом с жестким сидением и спинкой прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов)  30.92.20.000-00000043 Кресло-коляска механическая  30.92.20.000-00000041 Кресло-коляска механическая  30.92.20.000-00000039 Кресло-коляска механическая | **Характеристики товара по КТРУ 30.92.20.000-00000043 обязательные к применению** | | 1 |
| Назначение | Прогулочная |
| Тип управления | Пациентом |
| Наличие подголовника | Нет |
| Откидная спинка | Нет |
| Фиксация туловища | Да |
| Конструкция | Складная |
| Максимальная ширина сиденья, см | ≥ 33 ≤ 38,5 |
| Регулировка угла наклона подножки | Нет |
| Рычажный привод | Нет |
| Максимальный вес пациента, кг | ≥ 100 ≤ 150 |
| **Характеристики товара по КТРУ 30.92.20.000-00000041 обязательные к применению** | | 13 |
| Назначение | Прогулочная |
| Тип управления | Пациентом |
| Наличие подголовника | Нет |
| Откидная спинка | Нет |
| Фиксация туловища | Да |
| Конструкция | Складная |
| Максимальная ширина сиденья, см | ≥ 39 ≤ 45,5 |
| Регулировка угла наклона подножки | Нет |
| Рычажный привод | Нет |
| Максимальный вес пациента, кг | ≥ 100 ≤ 135 |
| **Характеристики товара по КТРУ 30.92.20.000-00000039 обязательные к применению** | | 3 |
| Назначение | Прогулочная |
| Тип управления | Пациентом |
| Наличие подголовника | Нет |
| Откидная спинка | Нет |
| Фиксация туловища | Да |
| Конструкция | Складная |
| Максимальная ширина сиденья, см | ≥ 46 ≤ 55 |
| Регулировка угла наклона подножки | Нет |
| Рычажный привод | Нет |
| Максимальный вес пациента, кг | ≥ 113 ≤ 200 |
| **Дополнительные характеристики к КТРУ 30.92.20.000-00000043, 30.92.20.000-00000041, 30.92.20.000-00000039\*** | |  |
| Характеристики | Кресло-коляска с ручным приводом предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью на улице. |
| Конструкция кресло-коляски складывается | по вертикальной оси |
| Рама | выполнена из металлических сплавов с антикоррозионным покрытием |
| Передние колеса | имеют цельнолитые шины или пневматические шины |
| Регулировка передних колес | по вертикальной оси в не менее, чем 3-х положениях |
| Приводные (задние) колеса | имеют пневматические шины, быстросъемные с помощью механизма кнопочной фиксации |
| Приводные (задние) колеса регулируются | по вертикальной оси и по горизонтальной оси в не менее, чем 5-и положениях |
| Спинка и сидение | жесткие |
| Подлокотники | съемные |
| Подлокотники регулируются по высоте | не менее, чем 3-х положениях |
| Подножки | съемные, откидные, регулируемые по длине голени |
| Опоры для голени | ременного типа |
| Опоры для стоп | раздельные, откидные, регулируемые по углу наклона |
| Опоры для пяток | съемные, ременного типа |
| Стояночные тормоза | регулируемые |
| Ручки для толкания | наличие |
| Антиопрокидыватели | съемные, регулируемые по длине в 2 положениях, на колесных опорах |
| Спинка | оснащена задним карманом для мелких вещей |
| Комплект поставки | набор инструментов |
| насос (для пневматических шин) |
| инструкция для пользователя (на русском языке) |
| гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). |
| Количество типоразмеров по ширине сиденья для КТРУ 30.92.20.000-00000043 | 1 |
| Количество типоразмеров по ширине сиденья для КТРУ 30.92.20.000-00000041 | 3 |
| Количество типоразмеров по ширине сиденья для КТРУ30.92.20.000-00000039 | 2 |
| **3** | 7-02-03 Кресло-коляска с двуручным рычажным приводом прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов)  30.92.20.000-00000039 Кресло-коляска механическая | **Характеристики товара по КТРУ 30.92.20.000-00000039 обязательные к применению** | | 1 |
| Назначение | Прогулочная |
| Тип управления | Пациентом |
| Наличие подголовника | Нет |
| Откидная спинка | Нет |
| Фиксация туловища | Да |
| Конструкция | Складная |
| Максимальная ширина сиденья, см | ≥ 46 ≤ 55 |
| Регулировка угла наклона подножки | Нет |
| Рычажный привод | Да |
| Максимальный вес пациента, кг | ≥ 113 ≤ 200 |
| **Дополнительные характеристики к КТРУ 30.92.20.000-00000039\*** | |  |
| Характеристики | Кресло-коляска предназначена для самостоятельного передвижения либо сопровождающими лицами инвалидов по дорогам с твердым покрытием. |
| Конструкция кресло-коляски складывается | по вертикальной оси |
| Рама | выполнена из стальных тонкостенных труб с антикоррозионным покрытием |
| Спинка и сидение | изготовлены из высококачественной синтетической ткани. |
| Передние колеса | пневматические |
| Диаметр передних колес | не более 290 мм |
| Задние колеса | пневматические |
| Диаметр задних колес | не более 495мм |
| Конструкция | Задние колеса тягами соединены с приводными рычагами. «Г» - образная рукоятка (справа) при вращении обеспечивает поворот рулевых колес. |
| Снятие подножек и приводных рычагов | осуществляется без инструментов |
| Оснащение и комплектация | - съемные подножки: регулируются по длине голени;  - опоры для стоп откидные;  - опоры для голени ременного типа, регулируются по высоте;  - подлокотники фиксированные;  - стояночные тормоза;  - приводные рычаги съемные, регулируются по высоте;  - рукоятки (ручки) для толкания;  - светоотражающее устройство. |
| Количество типоразмеров по ширине сиденья для КТРУ30.92.20.000-00000039 | 1 |
| Итого | | | | 52 |

\*Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге: в соответствии с требованиями п. 1 ч. 1 ст. 33 Закона № 44-ФЗ в описании объекта закупки указываются функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта закупки (при необходимости). В связи с тем, что характеристика, указанная в КТРУ не является исчерпывающей и не позволяет точно определить качественные, функциональные и технические характеристики закупаемого товара, необходимо в описании объекта закупки указать дополнительную информацию исходя из характеристик, которым должен отвечать закупаемый товар