# Техническое задание

**на поставку кресел-колясок с ручным приводом комнатных (для инвалидов и детей-инвалидов) в целях социального обеспечения граждан на 2025 год.**

**Объект закупки.**

Реабилитационное техническое средство передвижения на колесах, оснащенное креслом-сиденьем для размещения пассажира-инвалида, предназначенное исключительно для перемещения инвалида, приводимое в движение и управляемое лицом, сопровождающим инвалида (согласно ГОСТ Р 52286-2019 «Кресла-каталки транспортные реабилитационные. Основные параметры. Технические требования», ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

Срок службы кресел-колясок с ручным приводом комнатных (для инвалидов и детей-инвалидов) устанавливается согласно приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 05 марта 2021 г. № 107н.

**Качество, технические, функциональные характеристики для кресел-колясок.**

Кресло-коляска должно соответствовать требованиям государственных стандартов (ГОСТ Р 50444-2020, ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015, ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015), технических условий на кресла-коляски.

Кресло-коляска должно отвечать требованиям безопасности для пользователя и сопровождающего лица, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании в соответствии с нормативными требованиями. Кресло-коляска должно быть оборудовано системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии в соответствии с ГОСТ Р 51083-2021 «Кресла-коляски. Общие технические условия».

Кресло-коляска должно быть новое (не бывшие ранее в употреблении), свободное от прав третьих лиц.

Кресло-коляска должно иметь действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения.

Поставка должна осуществляться путем передачи кресла-коляски инвалиду или его представителю при представлении им паспорта и направления.

При передаче кресла-коляски, Поставщик должен распаковать его, привести кресло-коляску в товарный вид, убедиться, что кресло-коляска соответствует антропометрическим показателям Получателя.

**Безопасность кресел-колясок.**

Материалы, применяемые для изготовления кресел-колясок, не должны содержать токсичных компонентов. Обтяжка не должна пропускать мочу, должна сохранять устойчивость к ее воздействию и поддаваться санитарной обработке.

В отношении пожарной безопасности она обладает свойством самогашения ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015 «Кресла-коляски. Стойкость к возгоранию устройств поддержания положения тела». Применяемые для изготовления колясок материалы не должны воздействовать на цвет поверхности пола, одежды, кожи пользователя, с

которыми контактируют те или иные детали платформы при ее нормальной эксплуатации.

Наружные поверхности кресла-коляски должны быть устойчивы к воздействию 1%-го раствора монохлорамина ХБ по ГОСТ 14193-78 и растворов моющих средств, применяемых при дезинфекции.

**Сроки предоставления гарантий качества кресел-колясок**

Гарантийный срок на кресла-коляски с ручным приводом комнатные (для инвалидов и детей-инвалидов), а именно не менее 12 месяцев.

Гарантийный срок эксплуатации покрышек передних и задних колес составляет не менее 12 месяцев со дня подписания пользователем Акта приема-передачи товара.

Обеспечение гарантийного обязательства 5 процентов от начальной (максимальной) цены контракта Установленный производителем гарантийный срок эксплуатации кресла-коляски не распространяется на случаи нарушения Получателем изделия условий и требований к эксплуатации изделия.

Гарантия не распространяется или должна частично распространяться на расходные материалы и комплектующие изделия (входящих в состав кресла-коляски), износ которых неизбежен вследствие их эксплуатации.

Срок безвозмездного устранения недостатков изделия (гарантийного ремонта) со дня обращения инвалида не должен превышать 20 рабочих дней.

**Место, условия, и сроки (периоды) поставки**

Поставка Товара осуществляется непосредственно Получателю по месту его жительства (Калужская область) в течение 15 календарных дней, для Получателей из числа, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, в течение 7 календарных дней (до 29.08.2025 года) с момента получения направленного Заказчиком реестра получателей товара при наличии у Получателя направления, либо по согласованию с Получателем выдать Товар, по месту нахождения стационарного пункта приема (выдачи) в день обращения Получателя по направлению, выданному Заказчиком Получателю. В случае обращения Получателя к Поставщику до получения им реестра получателей товара произвести выдачу Товара Получателю на основании направления Заказчика.

**Срок действия государственного контракта до 30.09.2025 года**

**Срок поставки товара на территорию г. Калуги, Калужской области в течении 5 календарных дней с даты заключения государственного контракта**

**Комплектность, маркировка, упаковка, транспортирование кресел-колясок.**

В комплект кресла-коляски должен входить набор инструментов, инструкция для пользователя (на русском языке), гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).

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

-наименование производителя;

- адрес производителя;

- обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от модификации);

- дату выпуска (месяц, год);

- артикул модификации кресла-коляски;

- серийный номер;

- рекомендуемую максимальную массу пользователя.

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

**Сведения о включенных в цену товара расходах**

Цена контракта включает в себя все расходы, связанные с выполнением Поставщиком обязательств по Контракту, в том числе налоги, сборы и другие обязательные платежи, которые Поставщик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Контракту в соответствии с законодательством Российской Федерации.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Необходимо указать наименование изделия медицинского назначения предлагаемого к поставке с указанием шифра (модели) (при наличии), указание на товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), наименование страны происхождения товара, указанных в регистрационном удостоверении. | **Характеристики товара** | | **Наименование по коду КТРУ, код КТРУ** | **Кол-во, шт** |
| **7-01-01. Кресло-коляска с ручным приводом комнатная (для инвалидов и детей инвалидов).** | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | КТРУ 30.92.20.000-00000041  Кресло-коляска механическая. | 100 |
| **Обязательные характеристики по КТРУ** | |
| Конструкция | Складная |
| Максимальная ширина сиденья, сантиметр | ≥ 39 и ≤ 45,5 |
| Максимальный вес пациента, килограмм | ≥ 100 и ≤ 135 |
| Назначение | Комнатная |
| Наличие подголовника | нет |
| Откидная спинка | нет |
| Регулировка угла наклона подножки | нет |
| Рычажный привод | нет |
| Тип управления | Пациентом |
| Фиксация туловища | нет |
| **Дополнительные характеристики[[1]](#footnote-1)** | |
| Кресло-коляска с ручным приводом комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов) | Да |
| Кресло-коляска с ручным приводом  предназначена для передвижения лиц с ограниченными  двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения.  Кресло-коляска с приводом от обода колеса. | Да |
| Рамная конструкция кресла-коляски изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов.  Рама кресла-коляски имеет высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую надежность и стабильность конструкции при эксплуатации. | Да |
| Поверхности металлических элементов кресла-коляски обеспечивают антикоррозийную защиту и устойчивы к дезинфекции, а также покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Имеется возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента. | Да |
| Поворотные колеса имеют литые полиуретановые покрышки.  Приводные колеса имеют литые покрышки, легко демонтируемые путем использования быстросъемных  колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, снабжены алюминиевыми ободами и обручами. | Да |
| В качестве опор вращения в передних и в задних колесах применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Спинка и сиденье изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Спинка имеет возможность регулировки по высоте. | Да |
| Глубина сиденья регулируется я в зависимости от длины бедра.  Подлокотники кресла-коляски откидываются назад.  Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не обладает возвратной пружиной.  Подлокотники регулируются по высоте.  Накладки подлокотников изготовлены из вспененной резины. | Да |
| Кресло-коляска снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и  обеспечивающем индивидуальные регулировки коляски.  Кресло-коляска укомплектована подушкой на сиденье.  Кресло-коляска укомплектована страховочным устройством от опрокидывания.  Подножки легко демонтируются  Опоры подножек имеют плавную регулировку по высоте и углу наклона. | Да |
| Кресло-коляска соответствует требованиям Государственных стандартов ГОСТ Р 50444-2020, ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015, ГОСТ Р 51083-2021, ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015. | Да |
| Диаметр поворотных колес, сантиметр | ≥15 ≤ 20 |
| Количество позиций установки положений вилки поворотного колеса | ≥ 4 |
| Диаметр приводных колес, сантиметр | ≥ 57 ≤ 62 |
| Высота спинки, сантиметр | ≥ 42,5 |
| Диапазон регулировки спинки по высоте, сантиметр | ± 5 |
| Количество положений регулировки глубины сиденья | ≥ 3 |
| Диапазон регулировки глубины сиденья, сантиметр | ≥ 6 |
| Длина подлокотников, сантиметр | ≥ 27 ≤ 30 |
| Диапазон регулировки опор подножек по высоте, сантиметр | ≥ 36 +/- 1 ≤ 48 +/- 1 |
| Диапазон регулировки опор подножек по углу наклона, градус о | ≥ 10 |
| Количество позиций многофункционального адаптера, расположенного на приводном колесе, обеспечивающего индивидуальные регулировки коляски | ≥ 16 |
| Диапазон изменения высоты сиденья спереди, сантиметр | ≥ 3 |
| Диапазон изменения высоты сиденья сзади, сантиметр | ≥ 9 |
| Нижний диапазон изменения угла наклона сиденья, градус о | ≥ 5 |
| Верхний диапазон изменения угла наклона сиденья, градус о | ≥ 15 |
| Количество положений изменения длины колесной базы посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными  колесами. | ≥ 2 |
| Диапазон регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами, сантиметр | ≥ 8 |
| Толщина подушки на сиденье, сантиметр | ≥ 5 |
| Максимальный вес пользователя, килограмм | ≥ 125 |
| Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки, килограмм | ≤ 19 |
| Количество типоразмеров ширин сиденья | ≥ 3 |
| Ширины сиденья, сантиметр (не менее 3-х типоразмеров) | 40 +/- 1; 43 +/- 1; 45 +/- 1 |
| Маркировка кресла-коляски содержит | наименование производителя;  адрес производителя;  обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от  модификации);  дату выпуска (месяц, год);  артикул модификации кресла-коляски;  серийный номер;  рекомендуемую максимальную массу пользователя. |
| В комплект поставки входит: | набор инструментов;  инструкция для пользователя (на русском языке);  гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). |
| **7-01-01. Кресло-коляска с ручным приводом комнатная (для инвалидов и детей инвалидов).** | **Обязательные характеристики по КТРУ** | | КТРУ 30.92.20.000-00000039  Кресло-коляска механическая | 20 |
| Конструкция | Складная |
| Максимальная ширина сиденья, сантиметр | ≥ 46 и ≤ 55 |
| Максимальный вес пациента, килограмм | ≥ 113 и ≤ 200 |
| Назначение | Комнатная |
| Наличие подголовника | нет |
| Откидная спинка | нет |
| Регулировка угла наклона подножки | нет |
| Рычажный привод | нет |
| Тип управления | Пациентом |
| Фиксация туловища | нет |
| **Дополнительные характеристики** | |
| Кресло-коляска с ручным приводом комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов) | Да |
| Кресло-коляска с ручным приводом  предназначена для передвижения лиц с ограниченными  двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения.  Кресло-коляска с приводом от обода колеса. | Да |
| Рамная конструкция кресла-коляски изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов.  Рама кресла-коляски имеет высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую надежность и стабильность конструкции при эксплуатации. | Да |
| Поверхности металлических элементов кресла-коляски обеспечивают антикоррозийную защиту и устойчивы к дезинфекции, а также покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Имеется возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента. | Да |
| Поворотные колеса имеют литые полиуретановые покрышки  Приводные колеса имеют литые покрышки, легко демонтируемые путем использования быстросъемных  колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, снабжены алюминиевыми ободами и обручами. | Да |
| В качестве опор вращения в передних и в задних колесах применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Спинка и сиденье изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Спинка имеет возможность регулировки по высоте. | Да |
| Глубина сиденья регулируется я в зависимости от длины бедра.  Подлокотники кресла-коляски откидываются назад.  Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не обладает возвратной пружиной.  Подлокотники регулируются по высоте.  Накладки подлокотников изготовлены из вспененной резины. | Да |
| Кресло-коляска снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и  обеспечивающем индивидуальные регулировки коляски.  Кресло-коляска укомплектована подушкой на сиденье.  Кресло-коляска укомплектована страховочным устройством от опрокидывания.  Подножки легко демонтируются  Опоры подножек имеют плавную регулировку по высоте и углу наклона. | Да |
| Кресло-коляска соответствует требованиям Государственных стандартов ГОСТ Р 50444-2020, ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015, ГОСТ Р 51083-2021, ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015. | Да |
| Диаметр поворотных колес, сантиметр | ≥15 ≤ 20 |
| Количество позиций установки положений вилки поворотного колеса | ≥ 4 |
| Диаметр приводных колес, сантиметр | ≥ 57 ≤ 62 |
| Высота спинки, сантиметр | ≥ 42,5 |
| Диапазон регулировки спинки по высоте, сантиметр | ± 5 |
| Количество положений регулировки глубины сиденья | ≥ 3 |
| Диапазон регулировки глубины сиденья, сантиметр | ≥ 6 |
| Длина подлокотников, сантиметр | ≥ 27 ≤ 30 |
| Диапазон регулировки опор подножек по высоте, сантиметр | ≥ 36 +/- 1 ≤ 48 +/- 1 |
| Диапазон регулировки опор подножек по углу наклона, градус о | ≥ 10 |
| Количество позиций многофункционального адаптера, расположенного на приводном колесе, обеспечивающего индивидуальные регулировки коляски | ≥ 16 |
| Диапазон изменения высоты сиденья спереди, сантиметр | ≥ 3 |
| Диапазон изменения высоты сиденья сзади, сантиметр | ≥ 9 |
| Нижний диапазон изменения угла наклона сиденья, градус о | ≥ 5 |
| Верхний диапазон изменения угла наклона сиденья, градус о | ≥ 15 |
| Количество положений изменения длины колесной базы посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными  колесами. | ≥ 2 |
| Диапазон регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами, сантиметр | ≥ 8 |
| Толщина подушки на сиденье, сантиметр | ≥ 5 |
| Максимальный вес пользователя, килограмм | ≥ 125 |
| Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки, килограмм | ≤ 19 |
| Количество типоразмеров ширин сиденья | ≥ 2 |
| Ширины сиденья, сантиметр (не менее 2-х типоразмеров) | 48 +/- 1; 50 +/- 1 |
| Маркировка кресла-коляски содержит | наименование производителя;  адрес производителя;  обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от  модификации);  дату выпуска (месяц, год);  артикул модификации кресла-коляски;  серийный номер;  рекомендуемую максимальную массу пользователя. |
| В комплект поставки входит: | набор инструментов;  инструкция для пользователя (на русском языке);  гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). |
|  |  | ИТОГО: |  | 120 |

*Руководствуясь п.5 «Правил использования каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 8 февраля 2017 г. N 145 Заказчик вправе указать в извещении об осуществлении закупки, документации о закупке дополнительную информацию, а также дополнительные потребительские свойства, в том числе функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики товара в соответствии с положениями статьи 33 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», которые не предусмотрены в позиции каталога.*

*Заказчиком применяются собственные характеристики товара, в связи с отсутствием характеристик данного товара в позиции КТРУ*

**Календарный план**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Периоды (этапы) поставки на 2025 год | Количество (шт.) |
| 1 | **7-01-01. Кресло-коляска с ручным приводом комнатная (для инвалидов и детей инвалидов).** | В течение 5 календарных дней с даты заключения государственного контракта | 100 |
| 2. | **7-01-01. Кресло-коляска с ручным приводом комнатная (для инвалидов и детей инвалидов).** | В течение 5 календарных дней с даты заключения государственного контракта | 20 |
|  | **ИТОГО** |  | **120** |

1. В соответствии с требованиями постановления Правительства РФ от 08.02.2017 № 145 «Об утверждении правил формирования и ведения в единой информационной системе в сфере закупок каталога товаров, работ, услуг обеспечения государственных и муниципальных нужд и правил использования указанного каталога» (далее КТРУ) для описания объекта закупки, отвечающего требованиям Заказчика, и в целях уточнения характеристик на данный вид товара, помимо характеристик, которые были взяты Заказчиком из КТРУ, были использованы функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта закупки, не включенные в КТРУ (в соответствии с пунктом 1 части 1 статьи 33 Закона о контрактной системе) [↑](#footnote-ref-1)