**Описание объекта закупки**

(Техническое задание)

**Объект закупки:** Поставка технического средства реабилитации в 2024 году: кресло-коляска с электроприводом в целях социального обеспечения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование Товара, номер вида ТСР\* | Наименование и код позиции ОКПД2 | Функциональные, технические и качественные характеристики Товара | Количество (шт.) |
| Наименование характеристики | Значения, которые не могут изменяться | Минимальные (или) максимальные, изменяемые значения Товара (точное значение устанавливает участник закупки) |
| 1 | Кресло-коляска с электроприводом (для инвалидов и детей - инвалидов) и аккумуляторные батареи к ней7-04-01 | 30.92.20.000Коляски инвалидные, кроме частей и принадлежностей | Описание: | колесное персональное средство передвижения, которое состоит из оборудованного места сидения для инвалида или немощного человека, не способного самостоятельно ходить, и оно продвигается с помощью одного или больше электрических двигателей. Электронный контроль скорости и прямое ручное управление могут быть изменены сопровождающим или пользователем.  |  | 1 |
| Аккумуляторные батареи обеспечивают запас хода кресел-колясок без подзарядки при перемещении по ровной твердой поверхности: |  |  Не менее 40 км.\*\* |
| Емкость аккумуляторной батареи: |  | Не менее 75 ампер\час.\*\* |
| Скорость кресла-коляски: |  |  Не менее 14 км\час.\*\* |
| Общий вес кресла-коляски: |  |  Не более 120 кг.\*\* |
| Максимальный вес пользователя: | 140 кг.\*\* |  |
| Общая длина без учета подножек: | 85-120 см.\*\* |  |
| Общая ширина: | 64 см.\*\* |  |
| Лифт сиденья: | наличие.\*\* |  |
| Устройство для преодоления бордюров: | наличие.\*\* |  |
| Максимальная высота преодолеваемых препятствий: |  |  Не менее 10 см.\*\* |
| Угол подъема: | 17,5 %.\*\* |  |
| Угол наклона электрорегулировки сиденья: | 45 градусов.\*\* |  |
| Ширина сиденья: | 43 см.\*\* |  |
| Глубина сиденья: | 43 см.\*\* |  |
| Высота спинки сиденья: | 62 см.\*\* |  |
| Длина голени: | 15-54 см.\*\* |  |
| Электрорегулировка угла наклона сиденья, спинки, подножек: | наличие.\*\* |  |
| Подлокотники: | откидные.\*\* |  |
| Покрышки: | пневматические.\*\* |  |
| Амортизаторы: | передних и задних колес.\*\* |  |
| Комплект брызговиков на все колеса: | наличие.\*\* |  |
| Задний привод: | наличие.\*\* |  |
| Поясничный ремень: | наличие.\*\* |  |
| USB вход: | наличие.\*\* |  |
| Электроосвещение: | наличие.\*\* |  |
| Подстаканник: | наличие.\*\* |  |
| Держатель пульта управления: | с параллельным отведением и регулировкой по высоте 2,5 см.\*\* |  |
| В комплект поставки кресла-коляски входит: | - кресло-коляска в сложенном (разобранном для хранения или/и транспортирования) состоянии совместно с аккумуляторными батареями;- зарядное устройство;- насос (для кресла-коляски с пневматическими шинами);- принадлежности и запасные части (при наличии), комплект инструментов, обеспечивающий сборку/разборку и техническое обслуживание кресла-коляски в течение срока службы;- эксплуатационная документация.\*\*\* |  |

*\*Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 05.03.2021 №107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями».*

*Обоснование необходимости использования дополнительной информации, а также дополнительных потребительских свойств, в том числе функциональных, технических, качественных, эксплуатационных характеристик товара, работы, услуги, которые не предусмотрены в позиции каталога:*

*\*\*Характеристики и их значения установлены программой реабилитации получателя.*

*\*\*\*Характеристика и ее значение установлены в соответствии с ГОСТ Р 58507-2019 «Кресла-коляски с электроприводом и скутера. Общие технические условия» (п.* *5.3.1).*

**Требования к качеству, безопасности, маркировке, упаковке, условиям транспортировки Товара**

Кресло-коляска с электроприводом соответствует требованиям следующих стандартов: ГОСТ Р 58507-2019 «Кресла-коляски с электроприводом и скутера. Общие технические условия», ГОСТ Р ИСО 7176-21-2015 «Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом и скутеров с зарядными устройствами», ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования».

В соответствии с Федеральным законом от 21.11.2011 №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» и Постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2012 №1416 «Об утверждении правил государственной регистрации медицинских изделий» на весь Товар представлены действующие регистрационные удостоверения.

Кресло-коляска устойчиво к санитарно-гигиенической обработке и очистке.

Методы очистки и соответствующие чистящие материалы, а также меры предосторожности, необходимые для защиты от коррозии, описаны в технической и эксплуатационной документации изготовителя (п.5.1.10 ГОСТ Р 58507-2019).

Средний срок службы до списания кресла-коляски - не менее 5 (пяти) лет.

За предельное состояние принимают состояние кресла-коляски, при котором восстановление его работоспособности невозможно или экономически нецелесообразно (стоимость годового ремонта превышает половину стоимости нового кресла-коляски) (п.5.1.15 ГОСТ Р 58507-2019).

Кресло-коляска оборудовано стояночной и рабочей системами торможения, легко управляемыми пользователем и обеспечивающими удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии и снижение скорости движения кресла-коляски или полную его остановку (п.5.1.19 ГОСТ Р 58507-2019).

Шины колес комнатных и прогулочных кресел-колясок плотно прилегают к бортам ободьев по всей окружности колеса и не оставляют на полу помещения никаких следов (п.5.1.23 ГОСТ Р 58507-2019).

Подвижные соединения отрегулированы и имеют плавный ход. Заедания не допускаются (п.5.1.25 ГОСТ Р 58507-2019).

Откидные, поворотно-отводные или съемные опоры стопы, опоры нижней части ноги или подлокотники (при наличии):

- надежно фиксируются в каждой предусмотренной изготовителем рабочей позиции;

- расположены внутри зоны досягаемости пользователя в кресле-коляске, доступны и пригодны к обслуживанию пользователем без применения специального инструмента (п.5.1.26 ГОСТ Р 58507-2019).

Металлические части кресла-коляски изготовлены из коррозионно-стойких материалов или защищены от коррозии защитными или защитно-декоративными покрытиями в соответствии с ГОСТ 9.032-74 «Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения», ГОСТ 9.301-86 «Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Общие требования» (п.5.2.5 ГОСТ Р 58507-2019).

Все доступные для пользователя кромки, узлы и поверхности кресла-коляски гладкие, а также чистые от заусенцев и острых кромок.

Необходимые выступы (если возможно) имеют защиту для предотвращения травм и/или повреждений (п.6.14 ГОСТ Р 58507-2019).

На кресло-коляску прикреплена табличка, на которой, как минимум, указаны:

- наименование и адрес (с указанием страны) изготовителя кресла-коляски;

- условное обозначение кресла-коляски: наименование изделия; условное обозначение вида (типа, модели) по системе обозначений изготовителя; обозначение стандарта или технической документации на кресло-коляску;

- серийный номер кресла-коляски;

- дата изготовления кресла-коляски (как минимум - год, месяц);

- ограничения использования (максимальная масса пользователя);

- символ, указывающий на раздельную утилизацию электрических и электронных приборов;

- информация о подтверждении соответствия (знак обращения на рынке) в законодательно регулируемой сфере;

- другие данные, определенные изготовителем кресла-коляски (п.5.4.1 ГОСТ Р 58507-2019).

На покрышки пневматических колес кресла-коляски нанесена маркировка с обозначением максимального давления воздуха в шинах в паскалях (п.5.4.3 ГОСТ Р 58507-2019).

На шинах колес имеется маркировка их размеров (п.5.4.4 ГОСТ Р 58507-2019).

Упаковка гарантирует достаточную защиту от повреждений, ухудшения качества или загрязнения кресла-коляски во время хранения и транспортирования до места назначения (п.5.5.1 ГОСТ Р 58507-2019).

Электромагнитная совместимость (электромагнитная эмиссия и электромагнитная защищенность) кресла-коляски с зарядными устройствами соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 7176-21-2015 (п.6.4 ГОСТ Р 58507-2019).

**Гарантии качества Товара**

Поставщик гарантирует, что поставляемый по Контракту Товар свободен от прав третьих лиц, является новым (не был ранее в употреблении, в ремонте, не был восстановлен или осуществлена замена основных частей Товара, не были восстановлены потребительские свойства), не имеет недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления (в том числе скрытые недостатки и дефекты), проявляющихся при должной эксплуатации Товара в обычных условиях. На Товаре не должно быть механических повреждений.

Поставщик гарантирует, что поставляемый Товар соответствует стандартам на данные виды Товара, а также требованиям технического задания.

При передаче Товара Получателям Поставщик предоставляет гарантийные талоны или книжки (руководства пользователя), дающие Получателям право в период действия гарантийного срока осуществлять гарантийное обслуживание Товара. В гарантийных талонах или книжках (руководствах пользователя) указываются адреса и режим работы пунктов приема Получателей Товара (специализированных мастерских или сервисных служб) по вопросам гарантийного обслуживания поставляемого по Контракту Товара.

Гарантийный срок Товара составляет 24 (двадцать четыре) месяца со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара. Гарантийный срок эксплуатации аккумуляторных батарей - 6 (шесть) месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара. Установленный срок не распространяется на случаи нарушения Получателем условий и требований к эксплуатации Товара.

В случае обнаружения Получателем в течение гарантийного срока Товара при его должной эксплуатации несоответствия качества Товара (выявления недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, в том числе скрытых недостатков и дефектов), Поставщиком должен быть обеспечен гарантийный ремонт (если Товар подлежит гарантийному ремонту) либо осуществлена замена Товара на аналогичный Товар надлежащего качества.

Срок выполнения гарантийного ремонта Товара не должен превышать 20 (двадцати) рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).

Срок осуществления замены Товара не должен превышать 25 (двадцать пять) рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).

Замена производится Поставщиком за счет собственных средств.

При передаче Получателем Товара на гарантийный ремонт или для замены Поставщик выдает Получателю документ, подтверждающий получение данного Товара Поставщиком.

Поставщик обеспечивает возможность приемки Товара на гарантийный ремонт (если Товар подлежит гарантийному ремонту) или для его замены по фактическому месту проживания Получателя с последующей доставкой Товара до Получателя по указанному адресу с подъемом на этаж.