**Описание объекта закупки (Техническое задание)**

**1. Наименование объекта закупки:** поставка кресел-колясок с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочных и комнатных (для инвалидов и детей-инвалидов).

**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:** с даты получения от Заказчика реестра получателей Товара до 30 ноября 2021 года.

Поставка Товара Получателям не должна превышать 30 (тридцати) 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.

**4.** **Количество поставляемых товаров:** 28 штук (в соответствии со спецификацией).

**5. Условия поставки товара:** Поставщик долженсогласовать с Получателем адрес и время поставки Товара.Не позднее, чем за 3 календарных дня проинформировать Получателя о дате, времени и месте поставки.

Поставка по месту жительства Получателя должна производится по адресу, указанному в Реестре Получателей в заранее согласованное с Получателем время.

Обеспечение инвалидов техническими средствами реабилитации включает в себя доставку, выдачу товара, введение в эксплуатацию, обучение пользованию, а также их гарантийное и постгарантийное обслуживание.

**6. Требования к качеству, техническим и функциональным характеристикам товара:** кресла-коляски с ручным приводом (далее ТСР, Товар) предназначены для ежедневной транспортировки детей с нарушением опорно-двигательного аппарата (ДЦП) в помещениях и условиях улицы.

Кресла-коляски должны обеспечивать длительное пребывание в сидячем положении без утомления и развития пролежней, искривлений.

Кресла-коляски должны соответствовать требованиям стандартов:

* ГОСТ Р ИСО 9999-2019 Национальный стандарт Российской Федерации "Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология»;
* ГОСТ ИСО 10993-1-2011, ГОСТ ИСО 10993-5-2011, ГОСТ ИСО 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий».
* ГОСТ Р 50602-93 «Кресла-коляски. Максимальные габаритные размеры»;
* ГОСТ Р ИСО 7176-7-2015 «Кресла-коляски. Методы измерения параметров и размеров сиденья и колеса»;
* ГОСТ ИСО 7176-8-2015 «Кресла-коляски. Часть 8. Требования и методы испытаний на статистическую, ударную и усталостную прочность»;
* ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности» Общие технические требования и методы испытаний;
* ГОСТ Р 51083-2015 «Кресла-коляски. Общие технические условия».

Все используемые в конструкции кресел-колясок материалы должны обладать свойством самогашения, не допускать воспламенения вследствие распространяющегося тления.

Элементы мягкой обивки кресла-коляски должны быть устойчивы к возгоранию от тлеющей сигареты или горящей спички в соответствии с ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015 «Кресло-коляски. Часть 16. Стойкость к возгоранию устройств и положения тела».

В соответствии с ГОСТ Р ИСО 7176-5-2010 «Кресла-коляски. Часть 5. Определение размеров, массы и площади для маневрирования» все регулируемые размеры кресла-коляски, как можно ближе должны быть установлены к контрольным значениям настройки согласно табл.1, п.7.3.2.

Кресла-коляски должны соответствовать требованиям "ГОСТ Р 50444-2020. Национальный стандарт Российской Федерации. Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования".

На поставляемый Товар Поставщик должен иметь регистрационное удостоверение в соответствии с Федеральным законом от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» и Постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2012г. № 1416 «Об утверждении правил государственной регистрации медицинских изделий».

**7.** **Требования к комплектованию:** в комплект поставки должны входить руководство пользователя (паспорт) на русском языке и гарантийный талон.

Поставщик обязан при передаче кресла-коляски распаковать и привести ее в товарный вид, убедиться, что кресло-коляска соответствует антропометрическим показателям Получателя.

**8. Требования к упаковке и маркировке:** упаковка кресел-колясок должна обеспечивать их защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования, хранения и удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

На каждой кресло-коляске должна быть табличка, содержащая:

- наименование и адрес изготовителя кресла - коляски;

- обозначение товара и серийного номера кресла – коляски (при наличии);

- год изготовления;

- ограничения при езде;

- рекомендуемую максимальную массу пользователя.

На шинах колес кресел-колясок должна быть маркировка их размера.

**9. Гарантийный срок:** гарантийный срок Товара должен составлять не менее 12 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара. Установленный срок не распространяется на случаи нарушения Получателем условий и требований к эксплуатации Товара.

**10.** **Требования к гарантии:** ТСР должно иметь установленный производителем срок службы с момента передачи его Получателю не менее срока пользования креслом-коляской, утвержденного приказом Минтруда России от 05.03.2021 N 107н "Об утверждении Сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями" (кресло-коляска с ручным приводом комнатная для больных ДЦП, в том числе для детей-инвалидов- не менее 6 лет, кресло-коляска с ручным приводом прогулочная для больных ДЦП, в том числе для детей-инвалидов - не менее 4 лет).

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

При передаче Товара Получателям Поставщик должен предоставлять гарантийные талоны, дающие Получателям право в период действия гарантийного срока осуществлять гарантийное обслуживание Товара. В гарантийных талонах должны быть указаны адреса и режим работы пунктов приема Получателей Товара (специализированных мастерских или сервисных служб) по вопросам гарантийного обслуживания поставляемого 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 производится в сроки, согласованные с Получателем, но не должен превышать 20 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).

Срок осуществления замены Товара не должен превышать 10 (десяти) рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).

При передаче Получателем Товара на гарантийный ремонт или для замены Поставщик должен выдавать 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.

Обеспечение ремонта и технического обслуживания кресел-колясок в течение всего срока службы, установленного производителем, должно осуществляться в соответствии с Законом Российской Федерации от 07 февраля 1992 года № 2300-1 «О защите прав потребителей».

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Код позиции ОКПД2/ КТРУ** | **Наименование, номер вида ТСР в соответствии с Приказом Минтруда РФ №86н** | **Функциональные и технические характеристики** | **Кол-во, шт.** |
| 1. | ОКПД 2 30.92.20.000  Коляски инвалидные, кроме частей и принадлежностей  КОЗ  01.28.07.01.02.05 | Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов)  7-01-02 | Кресло-коляска должна предназначаться для передвижения детей-инвалидов в условиях помещений с помощью сопровождающего лица.  Конструкция кресла-коляски должна быть состоять из:  Многофункциональное съемное сиденье должно быть с возможностью установки на уличное и домашнее шасси со следующими техническими характеристиками:  - иметь 2 размера и предназначаться для детей в возрасте 1-6 лет (1 размер) и 4-10 лет (2 размер).  - иметь плавные бесступенчатые регулировки:  • ширины сиденья от не менее 20 см и не более 30 см (1 размер); от не менее 26 см и до не более 35 см (2 размер);  • глубины сидения от не менее 19 см и не более 31 см (1 размер); от не менее 24 см и не более 40 см (2 размер);  • высоты спинки от не менее 41 см и до не более 61 см (1 размер); от не менее 56 см и до не более 70 см (2 размер);  • высоты подножки от не менее 19 см до не более 31 см (1 размер); от не менее 20 см и до не более 37 см (2 размер);  • угла наклона спинки от 0 и до + 90 градусов (при снятых ручках для сопровождающего);  • угла наклона подножки от - 10 до + 90 градусов;  • угла наклона сиденья не менее чем от -10 градусов до не более +25 градусов.  - иметь подножки с металлической подставкой под стопы;  **-** иметь регулируемую опору стопы (по требованию ИПРА).  Изменение угла наклона сиденья должно иметь плавную регулировку и производиться при помощи винтового механизма без применения инструмента.  Кресло должно быть оснащено:  - подголовником с фиксированными или регулируемыми боковыми опорами для головы;  - боковыми опорами для тела, которые должны располагаться по обе стороны спинки кресла и могут регулироваться по высоте за счет перемещения в продольных пазах, расположенных под обшивкой;  - фиксирующим 5-точечным ремнем;  - нагрудным ремнем (маечка) (по требования ИПРА);  - поясным ремнем (по требованию ИПРА);  - подлокотниками, регулируемыми по высоте (по требования ИПРА);  - валиком для сохранения зазора между ногами (абдуктором);  - терапевтическим столиком из пластика;  - ремешками для стоп, регулируемыми по натяжению и объему с мягкими подкладками;  - поясничным валиком (по требованию ИПРА).  Обивка кресла должна быть выполнена из синтетического легкоочищающегося, дышащего, перфорированного материала, устойчивого к воздействиям внешних факторов, допускающего санитарную обработку. Обивка кресла и элементов должна быть съемной.  Вес кресла должен быть не более 9,5 кг (1 размер) и не более 11 кг (2 размер).  2. Шасси для передвижения по помещению со следующими техническими характеристиками:  Вес шасси должен быть не более 8 кг (1 размер) и 9 кг (2 размер).  Шасси должно быть изготовлено из стальных профилей.  Передние и задние колеса должны быть изготовлены из прочного пластика, иметь блокираторы хода (тормоза).  Размер колес должен быть не менее 6 см и не более 8 см.  Домашнее шасси должно быть оснащено съемными ручками для сопровождающего лица, изготовленными из труб.  Телескопическая конструкция рамы должна позволять регулировать домашнее шасси по высоте в диапазоне не менее 20 см.  Общая ширина коляски не должна превышать 45 см.  Шасси должно иметь регулировку длины базы для достижения более устойчивого положения при регулировках угла наклона спинки и кресла.  Кресло-коляска должна выдерживать вес пользователя не менее 40 кг.  В комплект поставки должны входить: руководство пользователя (паспорт) на русском языке с гарантийным талоном на сервисное обслуживание | 7 |
| 2. | ОКПД 2 30.92.20.000  Коляски инвалидные, кроме частей и принадлежностей  КОЗ  01.28.07.02.02.05 | Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов)  7-02-02 | Кресло-коляска должна быть предназначена для передвижения в условиях улицы детей ростом от 84 см до 134 см (от 1 года до 6 лет -1 размер), ростом от 100 см до 147 см (от 4 лет до 12 лет – 2 размер) при помощи сопровождающего лица.  Кресло-коляска должна быть оснащена:  - подголовником с фиксированными или регулируемыми боковыми опорами для головы;  - боковыми опорами для тела, которые должны располагаться по обе стороны спинки кресла и регулироваться по высоте за счет перемещения в продольных пазах, расположенных под обшивкой;  - нагрудным ремнем (маечка) (по требования ИПРА);  - поясным ремнем (по требованию ИПРА);  - фиксирующим 5-точечным ремнем;  - подлокотниками, регулируемыми по высоте (по требованию ИПРА);  **-** валиком для сохранения зазора между ногами (абдуктором);  - ручкой-ограничителем с чехлом, выполненным из синтетического легкоочищающегося материала с мягкой подкладкой;  - крышей от дождя и солнца с закрывающимся окошком для присмотра за ребенком, из прозрачного синтетического материала;  - обшивка крыши должна иметь светоотражающие элементы, задняя часть крыши должна отстегиваться, и должна быть снабжена сеткой для вентиляции,  - поясничным валиком (по требованию ИПРА).  Крыша должна быть быстросъемной. Обивка кресла должна быть выполнена из синтетического легкоочищающегося, дышащего, перфорированного материала, устойчивого к воздействиям внешних факторов, допускающего санитарную обработку. Обивка кресла и элементов должна быть съемной.  Кресло-коляска должна иметь плавные бесступенчатые регулировки:  - угла наклона спинки в диапазоне не менее чем 90-180 градусов относительно сиденья;  - угла наклона подножки в диапазоне от - 10 до + 90 градусов относительно сиденья;  - угла наклона сиденья в диапазоне не менее чем от -5 градусов до + 35 градусов относительно горизонтальной поверхности.  Кресло-коляска должна иметь подножки с алюминиевой подставкой под стопы и ремешками для фиксации ног ребенка.Опора для стоп должна быть регулируемая (по требованию ИПРА).  Кресло-коляска должна иметь возможность установки сиденья на шасси в двух направлениях: по ходу движения и лицом к сопровождающему.  Изменение угла наклона сиденья должно производиться при помощи поворота ручки, расположенной на спинке сиденья или на раме кресла-коляски с фиксацией нужного угла наклона спинки при возврате ручки в исходное положение.  Коляска должна быть оснащена корзиной для мелочей, закрепленной на шасси под сиденьем.  Кресло-коляска должна иметь грузоподъемность не менее 40 кг.  Конструкция кресла-коляски должна быть модульной и состоять из многофункционального сиденья и шасси.  1. Многофункциональное съемное сиденье должно быть с возможностью установки на прогулочное и комнатное шасси со следующими техническими характеристиками:  - должна быть бесступенчатая регулировка ширины сиденья в диапазоне не менее чем 20-30 см (1 размер), в диапазоне не менее чем 26-35 см (2 размер);  - должна быть бесступенчатая регулировка глубины сиденья в диапазоне не менее чем 19-31 см (1 размер), в диапазоне не менее чем 24-40 см (2 размер);  - должна быть бесступенчатая регулировка высоты спинки в диапазоне не менее чем 41-61 см (1 размер), в диапазоне не менее чем 56-70 см (2 размер);  - должна быть бесступенчатая регулировка высоты подножки в диапазоне не менее чем 19-31 см (1 размер), в диапазоне не менее чем 20-37 см (2 размер);  - вес съемного сиденья должен быть не более 9,5 кг (1 размер) и не более 11 кг (2 размер).  Ширина кресла-коляски должна составлять не более 60 см (1 размер) и не более 70 см (2 размер).  2. Шасси.  Шасси должно быть предназначено для передвижения по улице и иметь следующие технические характеристики:  - шасси должно быть изготовлено из алюминиевых труб;  - передние самоориентирующиеся колеса должны быть изготовлены из литого полиуретана размером не менее 160 мм и не более 180 мм;  - задние колеса должны быть изготовлены из литого полиуретана размером не менее 280 мм и не более 290 мм, должны быть быстросъемными;  - задние колеса должны быть оснащены тормозом, который должен активироваться при помощи нажатия на педаль.  - передние колеса должны иметь фиксаторы для предотвращения вращения во время движения.  - уличное шасси должно легко складываться и раскладываться без помощи инструментов;  - угол наклона верхней части ручки для сопровождающего лица должен легко изменяться при помощи нажатия двух фиксирующих клавиш и должен иметь возможность ступенчатой регулировки в не менее чем в восьми положениях;  - ручка для сопровождающего лица должна иметь прорезиненную фактурную противоскользящую накладку;  - шасси должно быть оснащено опрокидывателем с левой или правой стороны для преодоления бордюров и других препятствий;  - шасси должно быть оснащено устройством для амортизации коляски в виде пружин, которые должны иметь возможность регулировки уровня жесткости в зависимости от веса пользователя;  - шасси должно позволять совершать регулировку угла наклона сиденья в диапазоне не менее чем от -10 до + 35 градусов относительно горизонтали.  Вес шасси должен быть не более 10,5 кг (1 размер) и не более 11,5 кг (2 размер).  В комплект поставки должны входить: руководство пользователя (паспорт) на русском языке с гарантийным талоном на сервисное обслуживание. | 21 |
| ИТОГО: | | | | 28 |