**Часть III. Техническое задание**

**на поставку инвалидам кресел-колясок с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП (для инвалидов и детей-инвалидов)**

**ВНИМАНИЕ УЧАСТНИКУ:**

**Инструкция по подаче первой части заявки в подпункте 21. Вид закупки Раздела II. Информационная карта настоящей аукционной документации.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование изделия** | **Характеристики (описание)** | **Кол-во, штуки** |
| **Кресло-коляска** **с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП (для инвалидов и детей-инвалидов) комнатная** | Кресло-коляска **должна** предназначаться для передвижения детей-инвалидов в условиях помещений с помощью сопровождающего лица.  Конструкция кресла-коляски **должна быть** модульной и состоять из следующих модулей:  1. Многофункциональное съемное сиденье **должно быть** с возможностью установки на уличное и домашнее шасси со следующими техническими характеристиками:  - предназначаться для детей 4-10 лет.  - **иметь** плавные бесступенчатые регулировки:  • глубины сидения **в диапазоне от не менее 24 см и до не более 40 см**;  • ширины сиденья **в диапазоне от не менее 26 см и до не более 35см**;  • высоты подножки **в диапазоне от не менее 20 см и до не более 37 см**;  • угла наклона спинки от 0 градусов и до плюс 90 градусов (**неизменяемый показатель**) (при снятых ручках для сопровождающего);  • угла наклона подножки от 0 градусов до плюс 90 градусов **(неизменяемый показатель**);  • угла наклона сиденья **в диапазоне** **не менее чем** **от минус 10 градусов до не более плюс 25 градусов.**  - иметь подножки с анатомическим углом коленного изгиба **в диапазоне от не более минус 10 градусов до не менее плюс 90 градусов** с металлической подставкой под стопы.  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;  - подлокотниками, регулируемыми по высоте;  - ручкой-ограничителем, которая **должна быть** выполнена из алюминиевой трубки, иметь угол изгиба, направленный во внутреннюю часть кресла-коляски, чехол ручки-ограничителя должен быть съемный, выполнен из синтетического легкоочищающегося материала с мягкой подкладкой;  - валиком для сохранения зазора между ногами (абдуктором);  - терапевтическим столиком из пластика;  - ремешками для стоп, регулируемыми по натяжению и объему с мягкими подкладками;  - поясничным валиком.  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 11 кг**.  2. Шасси для передвижения по помещению со следующими техническими характеристиками:  Вес шасси **должен быть не более 9 кг.**  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 не менее 20 см.  Шасси кресла-коляски **должно** позволять совершать регулировку угла наклона сиденья **в диапазоне от не менее минус 10 градусов до не более плюс 25 градусов.**  Общая ширина коляски **должна быть не более 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.** | **2** |
| **Кресло-коляска** **с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП (для инвалидов и детей-инвалидов) прогулочная** | Кресло-коляска **должна быть** предназначена для передвижения в условиях улицы детей ростом от 1 года до 6 лет с помощью 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;  - фиксирующим 5-точечным ремнем;  - ручкой-ограничителем, которая **должна быть** выполнена из алюминиевой трубки, иметь угол изгиба, направленный во внутреннюю часть кресла-коляски, чехол ручки-ограничителя **должен быть** съемный, выполнен из синтетического легко очищающегося 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, расположенные по бокам и по переднему краю, задняя часть крыши должна отстегиваться, и **должна быть** снабжена сеткой для вентиляции,  Крыша **должна быть** быстросъемной, каркас **должен быть** выполнен из алюминия. Обивка кресла **должна быть** выполнена из синтетического легко очищающегося, 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 0 градусов до плюс 90 градусов (**неизменяемый показатель**) относительно сиденья;  - угла наклона сиденья **в диапазоне не менее чем от минус 5 градусов до плюс 35 градусов** относительно горизонтальной поверхности.  Кресло-коляска **должна иметь** подножки с регулировкой угла наклона с алюминиевой подставкой под стопы и ремешками для фиксации ног ребенка.  Кресло-коляска **должна иметь** возможность установки сиденья на шасси, чтобы везти ребенка лицом к сопровождающему лицу для обеспечения зрительного контакта, а также лицом от сопровождающего лица.  Изменение угла наклона сиденья **должно** производиться при помощи поворота ручки, расположенной на внешней стороне спинки модуля сиденья или на раме 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 19 см - 31 см;**  - должна быть бесступенчатая регулировка глубины сиденья **в диапазоне не менее чем 20 см - 30 см;**  - **должна быть** бесступенчатая регулировка высоты спинки **в диапазоне не менее чем 41 см - 61 см;**  - **должна быть** бесступенчатая регулировка высоты подножки **в диапазоне не менее чем 19 см - 31 см;**  - вес съемного сиденья **должен быть не более 9,5 кг;**  Ширина кресла-коляски **должна составлять не более 60 см.**  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 в виде выдвигающихся штырей, входящих в пазы левого и правого колеса в момент активации тормоза;  - тормоз **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;  - задняя часть рамы шасси **должна быть** оснащена специальным устройством, облегчающим опрокидывание коляски назад сопровождающим лицом для преодоления бордюров и других препятствий с левой или правой стороны;  - шасси **должно быть** оснащено устройством для амортизации коляски в виде пружин, которые **должны иметь** возможность регулировки уровня жесткости в зависимости от потребностей пользователя;  - шасси **должно позволять** совершать регулировку угла наклона сиденья **в диапазоне не менее чем от минус 10 градусов до плюс 35 градусов** относительно горизонтали.  Вес шасси **должен быть не более 10,5 кг.** | **4** |
| **Итого** | | **6** |

**Требования к техническим характеристикам**

Товар соответствует ГОСТ Р 51632 — 2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

Кресло-коляска должна соответствовать требованиям государственных стандартов, технических условий: серии ГОСТ Р 50444-92 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия». Товар должен отвечать требованиям безопасности для Инвалида и сопровождающего его лица, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании. Для кресел-колясок используют материалы, разрешенные к применению Минздравом России.

Материалы, применяемые для изготовления кресел-колясок, не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности (пола, одежды, кожи пользователя), с которым контактируют те или иные детали кресло-коляски при его нормальной эксплуатации.

Материалы кресел-колясок, с которыми контактирует тело пользователя и/или сопровождающего, должны отвечать требованиям биологической переносимости.

Металлические части кресла-коляски должны быть изготовлены из коррозионностойких материалов или иметь защитные, или защитно-декоративные покрытия.

**Требования к сроку предоставления гарантий качества**

Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 12 месяцев.

В комплект поставки должны входить: руководство пользователя (паспорт) на русском языке с гарантийным талоном на сервисное обслуживание.

Изделие должно иметь установленный производителем срок службы с момента передачи его Инвалиду не менее срока пользования данным видом технического средства реабилитации (изделия), утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018г. N 85н.

Срок поставки – с момента получения Поставщиком разнарядки и **не позднее 20 декабря 2018 года.**

Место поставки - Поставка Товара осуществляется Поставщиком до места жительства Получателей на территории Великого Новгорода и районов Новгородской области, на основании разнарядки, выданной Заказчиком.