**Техническое задание**

**Поставка в 2020 году кресло-колясок**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п\п | Наименование | Технические характеристики Товара | Единица измерения | | Количество Товара |
| 1 | Кресло-коляска с ручным приводом с жестким сидением и спинкой комнатная для обеспечения инвалидов | Кресла-коляски предназначены для самостоятельного передвижения либо сопровождающими лицами инвалидов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей в помещениях  Конструкция и основные технические характеристики.  Рама коляски должна быть изготовлена из стальных тонкостенных труб и иметь складную конструкцию без применения инструментов.  Оснащение и комплектация:  - подлокотники должны быть съемные ИЛИ откидные с фиксацией - передние колеса с цельнолитыми ИЛИ пневматическими шинами;  - задние колеса с пневматическими ИЛИ цельнолитыми шинами, с приводом от обода колеса;  - задние колеса должны быть быстросъемные с кнопочной фиксацией;  - должны быть рычаги стояночного тормоза;  - подножки должны быть съемные, откидные  - опорами противоопрокидывания  Конструкция кресла-коляски предоставляет возможности регулировки:  **Технические характеристики:**  Ширина сидения НЕ МЕНЕЕ 400 мм НЕ БОЛЕЕ 500 мм (НЕ МЕНЕЕ 5-ти типоразмеров);  Масса, НЕ БОЛЕЕ 21кг  Максимальная допустимая нагрузка (вес инвалида) - НЕ МЕНЕЕ 110 кг;  Комплектность: кресло-коляска, инструмент для обслуживания кресло-коляски, паспорт на изделие (либо документ, содержащий описание и правила эксплуатации товара) на русском языке, гарантийный талон. | штука | | 8 |
| 2 | Кресло-коляска с ручным приводом с откидной спинкой комнатная для обеспечения инвалидов | Кресло-коляска с ручным приводом с откидной спинкой предназначена для самостоятельного передвижения либо сопровождающими лицами инвалидов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей в помещениях.  Конструкция и основные технические характеристики.  Рама коляски должна быть изготовлена из стальных тонкостенных труб с антикоррозионным покрытием и иметь складную конструкцию.  Конструкция кресла-коляски должна предоставлять возможности регулировки:  - спинки: по углу наклона  - съемных, откидных подножек:  Должны быть оснащение и комплектация:  - съемные подлокотники с кнопочной фиксацией;  - передние колеса c цельнолитыми шинами;  - задние колеса с пневматическими шинами с приводом от обода колеса;  - задние колеса быстросъемные;  - стояночные тормоза;  - съемное устройство противоопрокидывания с колесной опорой;  - ножной упор для управления сопровождающим лицом.  Ширина сидения: НЕ МЕНЕЕ 3-х типоразмеров НЕ МЕНЕЕ 40,5 см НЕ БОЛЕЕ 48 см (по заявке Заказчика в зависимости от анатомических особенностей инвалида).  Максимальная допустимая нагрузка на кресло-коляску НЕ МЕНЕЕ 110 кг  Масса кресло-коляски – НЕ БОЛЕЕ 23 кг  Комплектность: кресло-коляска, инструмент для обслуживания кресло-коляски, паспорт на изделие (либо документ, содержащий описание и правила эксплуатации товара) на русском языке, гарантийный талон. | штука | | 15 |
| 3 | Кресло-коляска с двуручным рычажным приводом прогулочная для обеспечения инвалидов | Конструкция прогулочной кресла-коляски для взрослых с двуручным рычажным приводом должна обеспечивать самостоятельное передвижение инвалида в условиях преимущественно вне помещений для преодоления значительных расстояний по дорогам с твердым покрытием.  Рамная конструкция должна быть выполнена из высокопрочных тонкостенных стальных трубок; рама коляски должна быть складная.  Кресло-коляска должна иметь:  - подножки съемные, регулируемые по длине голени;  - стояночные тормоза;  - передние колеса с пневматическими шинами,  - задние колеса с пневматическими шинами  - приводные рычаги должны быть поворотными, регулируемые по высоте;  - управление передними колесами при помощи приводного рычага;  - подлокотники съемные;  - светоотражающие устройства на задних колесах;  - переустановка поворотного рычага справа налево, без применения инструмента (по индивидуальному заказу);  - ручки для сопровождающего лица.  Габаритные размеры:  - ширина сидения НЕ МЕНЕЕ 400 НЕ БОЛЕЕ 500 мм (НЕ МЕНЕЕ пяти типоразмеров, по заявке Заказчика в зависимости от анатомических особенностей инвалида);  - грузоподъемность НЕ МЕНЕЕ 110 кг.;  - вес НЕ БОЛЕЕ 27 кг.  Комплектность: кресло-коляска, паспорт на изделие (либо документ, содержащий описание и правила эксплуатации товара) на русском языке, гарантийный талон. | штука | | 12 |
| 4 | Кресло-коляска с ручным приводом с жестким сидением и спинкой прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) | Кресло-коляска с ручным приводом с жестким сидением и спинкой прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов).  Кресло-коляска отвечает требованиям безопасности для пользователя и сопровождающего лица, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании. Кресло-коляска оборудована системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски пользователем в неподвижном состоянии. Рамная конструкция кресла-коляски изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов и имеет высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую стабильность конструкции при эксплуатации. Конструкция кресла-коляски предоставляет возможность складывания и раскладывания без применения инструмента; возможность самостоятельного управления;  Кресло-коляска оснащена:  - съемными (опорами для ног) подножками;  - откидными подлокотниками;  - подставкой под голень;  - рычагами стояночного тормоза;  - быстросъемными колесами.  - антиопрокидывающими устройствами  - задними колесами с приводом от обода колеса,  - сиденьем и спинкой на жестком основании;  -поворотными колесами самоориентирующимися;  -подголовником, регулируемым по высоте;  -ручкой для сопровождающего лица.  Количество типоразмеров кресел-колясок – 5.  Быстросъемные приводные колеса имеют надувные покрышки.  Наименьшая эффективная ширина сидения 40 см.  Наибольшая эффективная ширина сидения 50 см.  Грузоподъемность 125 кг. | штука | | 2 |
| 5 | Кресло-коляска с ручным приводом с откидной спинкой прогулочная для обеспечения инвалидов | Кресло-коляска с ручным приводом с откидной спинкой предназначена для самостоятельного передвижения либо сопровождающими лицами инвалидов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей вне помещений и на площадках с твердым покрытием.  Конструкция и основные технические характеристики:  Рама коляски должна быть изготовлена из стальных труб с антикоррозионным покрытием и иметь складную конструкцию.  Конструкция кресла-коляски должна предоставлять возможности регулировки:  - спинки: по углу наклона  Должны быть оснащение и комплектация:  - передние колеса с цельнолитыми ИЛИ пневматическими шинами  - задние колеса с цельнолитыми ИЛИ пневматическими шинами,  - подножки съемные, с регулировкой по высоте;  - подлокотники съемные ИЛИ откидные;  - ручки для толкания;  - стояночные тормоза.  Кресло-коляска должна иметь следующие характеристики:  Ширина сидения: НЕ МЕНЕЕ 4-ох типоразмеров НЕ МЕНЕЕ 43 см НЕ БОЛЕЕ 50 см (по заявке Заказчика в зависимости от анатомических особенностей инвалида).  Общий вес коляски НЕ БОЛЕЕ 20 кг;  Грузоподъемность НЕ МЕНЕЕ 110 кг;  Кресло – коляска должна быть оснащена:  - набор инструментов;  - руководство пользователя (паспорт) на русском языке (либо документ, содержащий описание и правила эксплуатации Товара);  - гарантийный талон на сервисное обслуживание. | штука | | 13 |
| 6 | Кресло-коляска с электроприводом, в том числе для детей-инвалидов | Кресло-коляска для людей с ограниченными возможностями передвижения приводимое в движение при помощи:   1. электропривода 2. с помощью сопровождающего лица пользователя (при отключенном электроприводе)   предназначенное для передвижения внутри помещений.  Характеристики:  - конструкция кресла-коляски должна обеспечивать комфортное положение пользователя как при движении, так и в положении остановки;  - спинка кресла-коляски должна быть выполнена из экологически чистой ткани с мягким основанием, с возможностью изменения угла наклона в вертикальной плоскости НЕ МЕНЕЕ чем на 30 градусов (НЕ МЕНЕЕ 4 положений);  - спинка должна складывать вперед;  - сидение кресла-коляски должно быть выполнено из экологически чистой ткани и иметь ортопедическую подушку с быстросъемным чехлом, ремень безопасности, для фиксации туловища;  - подлокотники кресло – коляски должны быть оснащены профилированным ложементом, регулироваться по высоте НЕ МЕНЕЕ чем на 100 мм (НЕ МЕНЕЕ 6-х положениях,) и по ширине установки на НЕ МЕНЕЕ 240 мм;  - кресло – коляска должна иметь быстросъемные опоры для ног (подножки), откидывающиеся и регулируемые по высоте, которые должны быть укомплектованы опорными ремнями для пяточной части ступней ног ИЛИ мягкой опорой для голени;  - кресло – коляска должна быть оснащена быстросъемным анти опрокидывающими устройствами с роликами;  - передние колеса кресла - коляски должны быть самоориентирующиеся с пневматическими ИЛИ цельнолитыми шинами диаметром НЕ МЕНЕЕ 200 мм;  - задние колеса кресла – коляски должны быть пневматические ИЛИ цельнолитые, диаметром НЕ МЕНЕЕ 330 мм;  - кресло – коляска должна управляться при помощи пульта управления с расположенным на нем манипулятором типа «джойстик», кнопочным регулятором скорости с показаниями на дисплеи, кнопкой для быстрого отключения питания, дисплеем, показывающим уровень заряда энергоблока, кнопкой для подачи звукового сигнала, пульт управления и иметь возможность установки на правую и левую стороны коляски, в зависимости от особенностей управления пользователя и регулироваться по длине относительно подлокотника;  - энергоблок кресло – коляски должен состоит из защитного короба с расположенными внутри аккумуляторными батареями;  - кресло-коляска легко разбирается и свободно размещается в багажнике автомобиля.  Технические характеристики:  Ширина сидения регулируемая НЕ МЕНЕЕ 450 мм  Глубина сидения НЕ МЕНЕЕ 410 мм  Высота спинки НЕ МЕНЕЕ 480 мм  Высота сидения НЕ МЕНЕЕ 520 мм  Масса НЕ БОЛЕЕ 70 кг  Грузоподъемность НЕ МЕНЕЕ 110 кг  Максимальная скорость НЕ МЕНЕЕ 5 км/ч  Запас хода НЕ МЕНЕЕ 20 км  Габаритные размеры:  Длина НЕ БОЛЕЕ 1100 мм  Ширина НЕ БОЛЕЕ 650 мм  Высота НЕ БОЛЕЕ 1000 мм  Энергоблок: двигатель – 24V/320 Вт –2 шт.;  - характеристика электропитания: аккумуляторные батареи 12В/ 31А/ч – 2 штуки.  В комплект поставки должны входить: кресло-коляска, инструмент, запасные части и принадлежности, обеспечивающие техническое обслуживание кресла-коляски в течение срока службы, инструкция по эксплуатации на русском языке, гарантийной талон, насос для колес (если колеса с пневматическими шинами). | штука | | 55 |
| 7 | Кресла-коляски с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для больных с ДЦП, с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов) | Кресло-коляска ДЦП с электроприводом, в том числе для детей-инвалидов. Управляется инвалидом, так же возможно управление сопровождающим лицом (при отключенном электроприводе). Рама-сталь складная по вертикальной оси.  Кресло-коляска оснащена:  -противопролежневой подушкой на сиденье;  -съемным подголовником;  -Н-образным ремнем для крепления туловища.  Подлокотники откидные с регулировкой по высоте.  Кресло-коляска оснащена закрытыми необслуживаемыми аккумуляторными батареями с защитными коробами.  Поворотные колеса самоориентирующиеся, цельнолитые диаметром 20 см.  Приводные колеса пневматические диаметром 33 см.  Подножки съемные откидные, регулируемые по высоте с поддержкой под пятки.  Пульт управления с возможностью установки под правую или левую руку, регулируемый по длине относительно подлокотника.  В комплект кресло-коляски входит насос и зарядное устройство.  Кресло-коляска имеет съемный антиопрокидыватель на колесной основе.  Кресло-коляска имеет ремень безопасности, карман для мелочей на спинке. В задней части коляски находятся светоотражающие элементы.  **Технические характеристики:**  Габариты в рабочем состоянии (ДхШхВ), см: 106x68x100;  Ширина сиденья: 43 см, 46 см, 48 см.  Глубина сиденья: 43 см;  Ширина в сложенном виде 38 см.  Двигатель – 24 V/250 Watt (2 шт.)  Максимальная скорость: 6 км/ч;  Дальность хода на одной подзарядке 20 км;  Общий вес кресло-коляски 61 кг.  Грузоподъемность  125 кг. | штука | | 20 |
| 8 | Кресло-коляска с ручным приводом для управления одной рукой комнатная (для инвалидов и детей инвалидов) | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения.  Кресло-коляска должна быть с приводом от обода колеса.  Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую надежность и стабильность конструкции при эксплуатации.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту и быть устойчивыми к дезинфекции, а также должны быть покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.  Поворотные колеса должны иметь литые полиуретановые покрышки и иметь диаметр не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса должна иметь не менее 4 позиций установки положения колеса.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах должны быть применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес должен составлять не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса должны иметь литые покрышки, быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами.  Кресло-коляска должна быть укомплектована приводом для управления одной рукой, который может переставляться на левую или правую сторону в зависимости от рабочей стороны корпуса пользователя. В зависимости от того, на какую сторону установлен привод, правое или левое колесо должно быть снабжено двумя обручами малым и большим для толкания на колесе под рабочей рукой.  Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки должна быть не менее 42,5 см и иметь возможность регулировки по высоте не менее чем на ± 5 см.  Глубина сиденья должна регулироваться в зависимости от длины бедра не менее чем в трех положениях в диапазоне не менее 6 см.  Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад. Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не должен обладать возвратной пружиной.  Подлокотники могут регулироваться по высоте. Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененной резины. Подлокотники должны быть длиной не менее 27 см и не более 30 см.  Подножки должны быть легко демонтированы или просто отведены внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек должны иметь плавную регулировку по высоте от 36 см +/- 1 см до 47 см +/- 1 см и углу наклона не менее 10º.  Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающем индивидуальные регулировки коляски не менее чем в 16 позициях:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 3 см и сзади в диапазоне не менее 9 см;  - изменение угла наклона сиденья от минус 5º до 15º;  - изменение длины колесной базы не менее чем в двух положениях в диапазоне не менее 8 см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.  Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.  Максимальный вес пользователя: не менее 125 кг включительно.  Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 18 кг.  Кресла-коляски должны иметь ширины 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 и поставляться в 6 типоразмерах.  Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.  Маркировка кресла-коляски должна содержать:  - 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 должно входить:  - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).  Кресло-коляска должна соответствовать требованиям государственных стандартов ГОСТ Р 50444-92 (Разд. 3,4), ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015, ГОСТ Р 51083-2015, ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015. | штука | | 18 |
| 9 | Кресло-коляска с ручным приводом с регулировкой угла наклона подножки комнатная (для инвалидов и детей инвалидов) | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения.  Кресло-коляска должна быть с приводом от обода колеса.  Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую надежность и стабильность конструкции при эксплуатации.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту и быть устойчивыми к дезинфекции, а также должны быть покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.  Поворотные колеса должны иметь литые полиуретановые покрышки и иметь диаметр не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса должна иметь не менее 4 позиций установки положения колеса.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах должны быть применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес должен составлять не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса должны иметь литые покрышки, быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, должны быть снабжены алюминиевыми ободами и обручами.  Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки должна быть не менее 42,5 см и иметь возможность регулировки по высоте не менее чем на ± 5 см.  Глубина сиденья должна регулироваться в зависимости от длины бедра не менее чем в трех положениях в диапазоне не менее 6 см.  Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад. Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не должен обладать возвратной пружиной.  Подлокотники могут регулироваться по высоте. Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененной резины. Подлокотники должны быть длиной не менее 27 см и не более 30 см.  Подножки должны быть легко демонтированы. Опоры подножек должны иметь плавную регулировку по высоте от 36 см +/- 1 см до 48 см +/- 1 см и углу наклона не менее 10º. Подножки должны регулироваться по углу наклона в коленном суставе в не менее чем в 4-х положениях. Подножки должны быть оснащены специальными икроножными поддержками, изготовленными из вспененной резины и регулируемыми по глубине в не менее чем 3-х положениях.  Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающем индивидуальные регулировки коляски не менее чем в 16 позициях:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 3см и сзади в диапазоне не менее 9 см;  - изменение угла наклона сиденья от минус 5º до 15º;  - изменение длины колесной базы не менее чем в двух положениях в диапазоне не менее 8 см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.  Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.  Кресло-коляска должна быть укомплектована страховочным устройством от опрокидывания.  Максимальный вес пользователя: не менее 125 кг включительно.  Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 19 кг.  Кресла-коляски должны иметь ширины 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 и поставляться в 6 типоразмерах.  Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.  Маркировка кресла-коляски должна содержать:  - 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 должно входить:  - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).  Кресло-коляска должна соответствовать требованиям государственных стандартов ГОСТ Р 50444-92 (Разд. 3,4), ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015, ГОСТ Р 51083-2015, ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015. | штука | | 8 |
| 10 | Кресло-коляска с ручным приводом для управления одной рукой прогулочная (для инвалидов и детей инвалидов) | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения и улицы.  Кресло-коляска должна быть с приводом от обода колеса.  Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую надежность и стабильность конструкции при эксплуатации.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту и быть устойчивыми к дезинфекции, а также должны быть покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.  Поворотные колеса должны иметь надувные покрышки и иметь диаметр не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса должна иметь не менее 4 позиций установки положения колеса.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах должны быть применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес должен составлять не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса должны иметь надувные покрышки, быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами.  Кресло-коляска должна быть укомплектована приводом для управления одной рукой, который может переставляться на левую или правую сторону в зависимости от рабочей стороны корпуса пользователя. В зависимости от того, на какую сторону установлен привод, правое или левое колесо должно быть снабжено двумя обручами малым и большим для толкания на колесе под рабочей рукой.  Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки должна быть не менее 42,5 см и иметь возможность регулировки по высоте не менее чем на ± 5 см.  Глубина сиденья должна регулироваться в зависимости от длины бедра не менее чем в трех положениях в диапазоне не менее 6 см.  Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад. Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не должен обладать возвратной пружиной.  Подлокотники могут регулироваться по высоте. Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененной резины. Подлокотники должны быть длиной не менее 27 см и не более 30 см.  Подножки должны быть легко демонтированы или просто отведены внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек должны иметь плавную регулировку по высоте от 36 см +/- 1 см до 47 см +/- 1 см и углу наклона не менее 10º.  Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающим индивидуальные регулировки коляски не менее чем в 16 позициях:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 3 см и сзади в диапазоне не менее 9 см;  - изменение угла наклона сиденья от минус 5º до 15º;  - изменение длины колесной базы не менее чем в двух положениях в диапазоне не менее 8 см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.  Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.  Максимальный вес пользователя: не менее 125 кг включительно.  Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 18 кг.  Кресла-коляски должны иметь ширины 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 и поставляться в 6 типоразмерах.  Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.  Маркировка кресла-коляски должна содержать:  - 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 должно входить:  - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).  Кресло-коляска должна соответствовать требованиям государственных стандартов ГОСТ Р 50444-92 (Разд. 3,4), ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015, ГОСТ Р 51083-2015, ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015. | штука | | 17 |
| 11 | Кресло-коляска с ручным приводом с регулировкой угла наклона подножки прогулочная (для инвалидов и детей инвалидов) | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения и улицы.  Кресло-коляска должна быть с приводом от обода колеса.  Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую надежность и стабильность конструкции при эксплуатации.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту и быть устойчивыми к дезинфекции, а также должны быть покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.  Поворотные колеса должны иметь надувные покрышки и иметь диаметр не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса должна иметь не менее 4 позиций установки положения колеса.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах должны быть применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес должен составлять не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса должны иметь надувные покрышки, быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, должны быть снабжены алюминиевыми ободами и обручами.  Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки должна быть не менее 42,5 см и иметь возможность регулировки по высоте не менее чем на ± 5 см.  Глубина сиденья должна регулироваться в зависимости от длины бедра не менее чем в трех положениях в диапазоне не менее 6 см.  Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад. Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не должен обладать возвратной пружиной.  Подлокотники могут регулироваться по высоте. Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененной резины. Подлокотники должны быть длиной не менее 27 см и не более 30 см.  Подножки должны быть легко демонтированы. Опоры подножек должны иметь плавную регулировку по высоте от 36 см +/- 1 см до 48 см +/- 1 см и углу наклона не менее 10º. Подножки должны регулироваться по углу наклона в коленном суставе в не менее чем в 4-х положениях. Подножки должны быть оснащены специальными икроножными поддержками, изготовленными из вспененной резины и регулируемыми по глубине в не менее чем 3-х положениях.  Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающем индивидуальные регулировки коляски не менее чем в 16 позициях:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 3 см и сзади в диапазоне не менее 9 см;  - изменение угла наклона сиденья от минус 5º до 15º;  - изменение длины колесной базы не менее чем в двух положениях в диапазоне не менее 8 см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.  Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.  Кресло-коляска должна быть укомплектована страховочным устройством от опрокидывания.  Максимальный вес пользователя: не менее 125 кг включительно.  Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 19 кг.  Кресла-коляски должны иметь ширины 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 и поставляться в 6 типоразмерах.  Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.  Маркировка кресла-коляски должна содержать:  - 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 должно входить:  - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).  Кресло-коляска должна соответствовать требованиям государственных стандартов ГОСТ Р 50444-92 (Разд. 3,4), ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015, ГОСТ Р 51083-2015, ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015. | штука | | 3 |
| 12 | Кресло-коляска активного типа для обеспечения инвалидов | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения и на улице.  Кресло-коляска должна быть с приводом от обода колеса.  Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных сплавов. Рама кресла-коляски должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции, обеспечивающую стабильность конструкции.  Рама должна быть изготовлена из алюминия либо эквивалент.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту и быть устойчивыми к дезинфекции, а также должны быть покрыты высококачественной порошковой краской на основе полиэфира либо эквивалент.  Должна быть возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента. В сложенном виде коляска должна фиксироваться ремешком с кнопочной фиксацией.  Поворотные колеса должны быть цельнолитыми и иметь диаметр не менее 8 см и не более 14 см. Вилка поворотного колеса должна иметь не менее 4 позиций установки положения колеса по вертикали.  Вилка должна быть регулируемая по углу наклона не менее 15 градусов.  Вилка поворотного колеса должна иметь возможность установки по горизонтали не менее чем в 3положениях.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах должны быть применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес должен составлять не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса должны иметь пневматические покрышки, быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, должны быть снабжены ободами и обручами.  Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически).  Спинка должна быть оснащена ремнями, обеспечивающими регулировку натяжения обшивки спинки.  Высота спинки должна быть не менее 30 см и не более 40 см.  Кресло-коляска должна быть оснащена ручками для сопровождающего лица.  Подлокотники и грязезащитные щитки должны быть откидными. При этом подлокотники должны быть быстросъемными.  Подлокотники должны быть регулируемые по высоте не менее четырех положений на не менее 4 см.  Опоры подлокотников должны быть длиной не менее 27 см и не более 34 см.  Подножки должны быть легко демонтированы или просто отведены внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек должны иметь регулировку по высоте в диапазоне не менее 5 см с бесступенчатой регулировкой по высоте и углу наклона не менее 10 градусов.  Держатели подножек должны быть оснащены ремнями-упорами.  Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на раме и обеспечивающем индивидуальные регулировки коляски не менее чем в 25 позициях:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 2 см и сзади в диапазоне не менее 14 см не менее чем в пяти положениях;  - изменение установки задних колес по горизонтали в диапазоне не менее 4 см не менее чем в 4 положениях;  - изменение угла наклона сиденья от не менее минус 5 градусов до не более 15 градусов;  - изменение длины колесной базы не менее чем в четырех положениях в диапазоне не менее 4 см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.  Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.  Кресло-коляска должна быть оснащена стояночными тормозами.  Максимальный вес пользователя: не менее 125 кг включительно.  Вес кресла коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 17 кг.  Кресла-коляски должны иметь ширины сиденья: 38 см +/- 1 см, 40 см +/- 1 см, 43 см +/- 1 см, 45 см +/- 1 см,48 см +/- 1 см и должны поставляться не менее чем в 5 типоразмерах.  Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения должно определяться в соответствии с заявкой (разнарядкой) Заказчика.  Маркировка кресла-коляски должна содержать:  - наименование производителя;  - адрес производителя;  - обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от модификации);  - дату выпуска (месяц, год);  - артикул модификации кресла-коляски;  - рекомендуемую максимальную массу пользователя.  В комплект поставки должно входить:  - светоотражающие элементы;  - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). | штука | | 60 |
| 13 | Кресло-коляска с ручным приводом для лиц с большим весом комнатная для обеспечения инвалидов и детей-инвалидов | Кресло-коляска с ручным приводом для лиц с большим весом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения.  Рамная конструкция должна быть выполнена из высокопрочных тонкостенных стальных трубок; рама коляски должна быть складная по вертикальной оси;  Сиденье кресла-коляски должно иметь съемную подушку, изготовленную из ткани с водоотталкивающей пропиткой.  Спинка кресла-коляски должна быть складная с замковым механизмом складывания.  Коляска должна быть оснащена передними колесами с цельнолитыми шинами диаметром не менее 18 см и не более 20 см. Передние колеса должны иметь регулировку по высоте не менее чем в трех положениях.  Диаметр приводных колес должен составлять не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса должны иметь цельнолитые покрышки, быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей.  Задние приводные колеса должны иметь регулировку по вертикальной оси не менее чем в 2-х положениях.  Подлокотники в конструкции кресла-коляски должны быть откидные и съемные.  Подножки должны быть быстросъемные с кнопочной фиксацией, поворотные с возможностью регулировки по высоте не менее 10 см.  Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.  Кресло-коляска должна быть оснащена ремнем безопасности и ручками для толкания.  Кресло-коляска должна быть оснащена стояночными тормозами.  Кресло-коляска должна иметь съемный антиопрокидыватель.  Кресла-коляски должны иметь ширины сиденья не менее 50 см и не более 61 см и должна поставляться не менее чем в 4 типоразмерах.  Глубина сиденья не менее 40 см.  Высота спинки не более 48 см.  Максимальная допустимая нагрузка на кресло-коляску должна быть не менее 150 кг.  Масса кресла-коляски должна быть не более 23 кг.  Высота сиденья: не менее 50 см;  Высота подлокотников: не менее 20,5 см.  Маркировка кресла-коляски должна содержать:  - наименование производителя;  - адрес производителя;  - обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от модификации);  - дату выпуска (месяц, год);  - артикул модификации кресла-коляски;  - рекомендуемую максимальную массу пользователя.  В комплект поставки должно входить:  - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).  Кресло-коляска должна соответствовать требованиям государственных стандартов | штука | | 1 |
| 14 | Кресло-коляска с ручным приводом для лиц с большим весом прогулочная для обеспечения инвалидов и детей-инвалидов | Кресло-коляска с ручным приводом для лиц с большим весом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях улицы.  Рамная конструкция должна быть выполнена из высокопрочных тонкостенных стальных трубок; рама коляски должна быть складная по вертикальной оси.  Сиденье кресла-коляски должно иметь съемную подушку, изготовленную из ткани с водоотталкивающей пропиткой.  Спинка кресла-коляски должна быть складная с замковым механизмом складывания.  Коляска должна быть оснащена передними колесами с цельнолитыми шинами диаметром не менее 18 см и не более 20 см. Передние колеса должны иметь регулировку по высоте не менее чем в трех положениях.  Диаметр приводных колес должен составлять не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса должны иметь пневматические шины, быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей.  Задние приводные колеса должны иметь регулировку по вертикальной оси не менее чем в 2-х положениях.  Подлокотники в конструкции кресла-коляски должны быть откидные и съемные.  Подножки должны быть быстросъемные с кнопочной фиксацией, поворотные с возможностью регулировки по высоте не менее 10 см.  Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.  Кресло-коляска должна быть оснащена ремнем безопасности и ручками для толкания.  Кресло-коляска должна быть оснащена стояночными тормозами.  Кресло-коляска должна иметь съемный антиопрокидыватель.  Кресла-коляски должны иметь ширины сиденья должна быть не менее 50 см и не более 61 см и должны поставляться не менее чем в 4 типоразмерах.  Глубина сиденья не менее 40 см.  Высота спинки не более 48 см.  Высота сиденья: не менее 50 см;  Высота подлокотников: не менее 20,5 см.  Максимальная допустимая нагрузка на кресло-коляску должна быть не менее 150 кг.  Масса кресла-коляски должна быть не более 23 кг.  Маркировка кресла-коляски должна содержать:  - наименование производителя;  - адрес производителя;  - обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от модификации);  - дату выпуска (месяц, год);  - артикул модификации кресла-коляски;  - рекомендуемую максимальную массу пользователя.  В комплект поставки должно входить:  - светоотражающие элементы;  - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).  Кресло-коляска должна соответствовать требованиям государственных стандартов | штука | | 8 |
| ИТОГО | |  | | 240 | |

**Поставка кресел-колясок с ручным приводом (для инвалидов и детей-инвалидов).**

Кресла-коляски с ручным приводом (для инвалидов и детей-инвалидов) должны соответствовать:

- действующим государственным и международным стандартам и другим нормативным актам Российской Федерации, требованиям безопасности, функциональным и качественным характеристикам для данной группы товаров в соответствии с требованиями государственных и международных стандартов;

- функциональным, техническим и качественным характеристикам, указанным в настоящем Техническом задании и определенным производителями Товаров, а также требованиям нормативных правовых актов.

Качество товара должно подтверждаться:

- регистрационным удостоверением Росздравнадзора, в соответствие с постановлением Правительства Российской Федерации;

- сертификатом соответствия (для продукции, включенной в перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации);

- декларацией о соответствии (для продукции, включенной в перечень продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии).

**Требования к безопасности товара**

Поставляемый товар должен быть разрешен к обращению на территории Российской Федерации и отвечать требованиям действующих нормативных технических и нормативных правовых актов.

В отношении пожарной безопасности все используемые в конструкции кресла-коляски материалы должны соответствовать требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски, обладать свойствами самогашения, не допускать воспламенения вследствие распространяющегося тления.

Поставляемый Товар при обычных условиях его использования, хранения и транспортировки должен быть безопасен для жизни, здоровья человека, окружающей среды, а также не должен причинять вред имуществу Заказчика и Получателя.

В сопроводительной документации на Товар, на этикетке, маркировкой или иным способом должны быть указаны специальные правила, если для безопасности использования Товара, его хранения, транспортировки и утилизации их необходимо соблюдать.

**Требования к используемым материалам и оборудованию**

Поставка Товара должна осуществляться в оригинальной заводской упаковке, обеспечивающей его сохранность при хранении, транспортировке и погрузочно-разгрузочных работах. Упаковка товара должна быть прочной, целой, без посторонних запахов и плесени, а также должна защищать Товар от порчи во время транспортировки, хранения, погрузочно-разгрузочных работах к месту эксплуатации или складу Заказчика и (или) месту нахождения Получателя, без механических повреждений и следов воздействия влаги.

Упаковка Товара должна соответствовать нормативной правовой документации на Товар, на конкретные виды (типы) тары и упаковки.

Каждая упаковка Товара должна содержать информационный лист с указанием реквизитов Контракта, наименования Товара, количества упаковок, количества штук в упаковке, наименование страны происхождения Товара, наименование фирмы-изготовителя, наименование Поставщика, наименование грузополучателя и адрес поставки Товара.

Информация о Товаре, в том числе маркировка на упаковке и на изделии, должна быть указана на русском языке или продублирована на русском языке, быть видимой и доступной для прочтения.

Тара (упаковка) должна обеспечивать сохранность внешнего вида и качества Товара во время транспортировки и проведения погрузо-разгрузочных работ.

Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке Товара. При этом маркировка упаковки должна быть осуществлена таким образом, чтобы можно было определить тип, наименование и принадлежность к конкретному товарному знаку и производителю Товара.