**Часть II. Техническое задание**

Поставка инвалидам кресел-колясок с ручным приводом

Требования к условиям поставки:

1.1. Весь товар необходимого вида.

1.2. Весь товар новый, ранее не бывший в эксплуатации.

1.3. Качество, маркировка и комплектность поставляемого товара соответствуют государственным стандартам (ГОСТ) и техническим условиям (ТУ), действующим на территории Российской Федерации.

1.4. Товар изготовлен промышленным способом.

Требования к документам, подтверждающим соответствие товара установленным требованиям:

- соответствие ГОСТам, другим стандартам, принятым в данной области;

3. Документы, передаваемые вместе с товаром:

-паспорт изделия;

-гарантийный талон;

- руководство по эксплуатации.

4. Требования к количеству поставляемого Товара 300 шт.

5. Условия передачи определяются Заказчиком.

**Требования к техническим характеристикам**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | | **Номер позиции КТРУ/наименование позиции КТРУ** | **Характеристики товара с минимальными и максимальными показателями** | **Характеристики товара, предлагаемого Поставщиком с конкретными показателями** | **Количество**  **Товара** | |
| **Кресло-коляска с ручным приводом прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов)** | | 30.92.20.000-00000013/ **Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с приводом на задние колеса, складная** | **Кресло-коляска с ручным приводом предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения и улицы.**  Кресло-коляска с приводом от обода колеса.  Рамная конструкция кресла-коляски изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски имеет двойную усиленную крестовину, обеспечивающую стабильность конструкции.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски обеспечивают антикоррозийную защиту и быть устойчивы к дезинфекции, а также покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.  Поворотные колеса имеют надувные покрышки и имеют диаметр не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса имеет не менее 4 позиций установки положения колеса.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес составляет не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса имеют надувные покрышки, легко демонтируемые путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, снабжены алюминиевыми ободами и обручами.  Приводные колеса имеют регулировку положения колес по ширине при помощи втулки колеса.  Спинка и сиденье изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки не менее 42,5 см и имеет возможность регулировки по высоте не менее чем на 5 см.  Глубина сиденья регулируется в зависимости от длины бедра не менее чем в трех положениях в диапазоне не менее 6 см.  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. Подлокотники длиной не менее 27 см и не более 30 см.  Подножки легко демонтируются или просто отводятся внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек имеют плавную регулировку по высоте от 36 см +/- 1 см до 47 см +/- 1 см и углу наклона не менее 10 градусов.  Кресло-коляска снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе, который обеспечивает индивидуальные регулировки коляски не менее чем в 16 позициях:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 3 и сзади в диапазоне не менее 9 см;  - изменение угла наклона сиденья от минус 5 до 15 градусов;  - 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 укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.  **Кресло-коляска укомплектована страховочным устройством от опрокидывания.**  Максимальный вес пользователя: не менее 125 кг включительно.  Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 18 кг.  Кресла-коляски имеют 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 поставляются в 6 типоразмерах.  Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.  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;  - обозначение технических условий (номер);  - номер декларации о соответствии;  - серийный номер.  В комплект поставки входит:  - набор инструментов;  - насос;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). | **Кресло-коляска с ручным приводом предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения и улицы.**  Кресло-коляска с приводом от обода колеса.  Рамная конструкция кресла-коляски изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски имеет двойную усиленную крестовину, обеспечивающую стабильность конструкции.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски обеспечивают антикоррозийную защиту и устойчивы к дезинфекции, а также покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.  Поворотные колеса имеют надувные покрышки и имеют диаметр ***<\*>*** см. Вилка поворотного колеса имеет ***<\*>*** позиций установки положения колеса.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес составляет ***<\*>*** см.  Приводные колеса имеют надувные покрышки, легко демонтируемые путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, снабжены алюминиевыми ободами и обручами.  Приводные колеса имеют регулировку положения колес по ширине при помощи втулки колеса.  Спинка и сиденье изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки ***<\*>*** см и имеет возможность регулировки по высоте ***<\*>*** см.  Глубина сиденья регулируется в зависимости от длины бедра в ***<\*>*** положениях в диапазоне ***<\*>*** см.  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. Подлокотники длиной ***<\*>*** см.  Подножки легко демонтируются или просто отводятся внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек имеют плавную регулировку по высоте от ***<\*>*** см до ***<\*>*** см и углу наклона ***<\*>*** градусов.  Кресло-коляска снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе, который обеспечивает индивидуальные регулировки коляски в ***<\*>***  позициях:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне ***<\*>*** и сзади в диапазоне ***<\*>*** см;  - изменение угла наклона сиденья от минус 5 до 15 градусов;  - изменение длины колесной базы в ***<\*>***  положениях в диапазоне ***<\*>*** см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.  Кресло-коляска укомплектована подушкой на сиденье толщиной не ***<\*>***  см.  **Кресло-коляска укомплектована страховочным устройством от опрокидывания.**  Максимальный вес пользователя: ***<\*>*** кг включительно.  Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки ***<\*>*** кг.  Кресла-коляски имеют ширины сиденья: ***<\*\*>*** см и поставляются в 6 типоразмерах.  Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.  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;  - обозначение технических условий (номер);  - номер декларации о соответствии;  - серийный номер.  В комплект поставки входит:  - набор инструментов;  - насос;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). | 100 | |
| **Кресло-коляска с ручным приводом комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов)** | | 30.92.20.000-00000013/ **Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с приводом на задние колеса, складная** | **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.  Рамная конструкция кресла-коляски изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски имеет двойную усиленную крестовину, обеспечивающую стабильность конструкции.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски обеспечивают антикоррозийную защиту и устойчивы к дезинфекции, а также покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.  Поворотные колеса имеют надувные покрышки и имеют диаметр не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса имеет не менее 4 позиций установки положения колеса.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес составляет не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса имеют литые покрышки, легко демонтируемые путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, снабжены алюминиевыми ободами и обручами.  Приводные колеса имеют регулировку положения колес по ширине при помощи втулки колеса.  Спинка и сиденье изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки не менее 42,5 см и имеет возможность регулировки по высоте не менее чем на 5 см.  Глубина сиденья регулируется в зависимости от длины бедра не менее чем в трех положениях в диапазоне не менее 6 см.  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. Подлокотники длиной не менее 27 см и не более 30 см.  Подножки легко демонтируются или просто отводятся внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек имеют плавную регулировку по высоте от 36 см +/- 1 см до 47 см +/- 1 см и углу наклона не менее 10 градусов.  Кресло-коляска снабжена  многофункциональным  адаптером, расположенным на  приводном колесе, который  обеспечивает индивидуальные  регулировки коляски не менее  чем в 16 позициях:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 3 и сзади в диапазоне не менее 9 см;  - изменение угла наклона сиденья от минус 5 до 15 градусов;  - 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 укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.  **Кресло-коляска укомплектована страховочным устройством от опрокидывания.**  Максимальный вес пользователя: не менее 125 кг включительно.  Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 18 кг.  Кресла-коляски имеют 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 содержит:  - наименование производителя;  - адрес производителя;  - обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от модификации);  -дату выпуска (месяц, год);  - артикул модификации кресла-коляски;  - обозначение технических условий (номер);  - номер декларации о соответствии;  - серийный номер.  В комплект поставки входит:  - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). | **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.  Рамная конструкция кресла-коляски изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски имеет двойную усиленную крестовину, обеспечивающую стабильность конструкции.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски обеспечивают антикоррозийную защиту и устойчивы к дезинфекции, а также покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.  Поворотные колеса имеют надувные покрышки и имеют диаметр ***<\*>*** см. Вилка поворотного колеса имеет ***<\*>*** позиций установки положения колеса.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес составляет ***<\*>*** см.  Приводные колеса имеют литые покрышки, легко демонтируемые путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, снабжены алюминиевыми ободами и обручами.  Приводные колеса имеют регулировку положения колес по ширине при помощи втулки колеса.  Спинка и сиденье изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки ***<\*>*** см и имеет возможность регулировки по высоте на ***<\*>*** см.  Глубина сиденья регулируется в зависимости от длины бедра в ***<\*>*** положениях в диапазоне ***<\*>*** см.  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. Подлокотники длиной ***<\*>*** см.  Подножки легко демонтируются или просто отводятся внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек имеют плавную регулировку по высоте от ***<\*>*** см до ***<\*>*** см и углу наклона ***<\*>*** градусов.  Кресло-коляска снабжена  многофункциональным  адаптером, расположенным на  приводном колесе, который  обеспечивает индивидуальные  регулировки коляски  в ***<\*>*** позициях:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне ***<\*>*** и сзади в диапазоне ***<\*>*** см;  - изменение угла наклона сиденья от минус 5 до 15 градусов;  - изменение длины колесной базы в ***<\*>*** положениях в диапазоне ***<\*>*** см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.  Кресло-коляска укомплектована подушкой на сиденье толщиной ***<\*>*** см.  **Кресло-коляска укомплектована страховочным устройством от опрокидывания.**  Максимальный вес пользователя: ***<\*>*** кг включительно.  Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки ***<\*>*** кг.  Кресла-коляски имеют ширины сиденья: ***<\*\*>*** и поставляются в 6 типоразмерах.  Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.  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;  - обозначение технических условий (номер);  - номер декларации о соответствии;  - серийный номер.  В комплект поставки входит:  - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). | 200 | |
|  | Итого: | |  |  | ***300*** | | |
|  |

***Примечание:***

***<\*> - Заполняется участником открытого конкурса в электронной форме. Должны быть указаны конкретные показатели товара, попадающие в диапазон, установленный в столбце «Характеристики товара с минимальными и максимальными показателями».***

***<\*\*> - Заполняется участником открытого конкурса в электронной форме. Должны быть перечислены значения всех размеров, попадающих в диапазон, установленный в столбце «Характеристики товара с минимальными и максимальными показателями». Конкретный размер определяется Заказчиком индивидуально, по каждому случаю направления инвалида в отдельности, с учетом пожелания инвалида.***

Для целей настоящей закупки используется терминология, определенная Приказом Минтруда России от 13.02.2018 № 86 н «Об утверждении классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2005 г. № 2347-р.

**Требования к функциональным характеристикам.**

Кресло-коляски с ручным приводом - техническое средство реабилитации, предназначенное для самостоятельного передвижения инвалидов с нарушениями функций опорно-двигательного аппарата на дорогах с твердым покрытием и в условиях помещения, приводимые в движение мускульной силой пользователя или с помощью сопровождающего лица.

Классификация кресел-колясок различных модификаций, представлена в Национальном стандарте Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9999-2014 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология».

**Требования к качеству**

Кресла-коляски с ручным приводом должны соответствовать требованиям следующих стандартов:

- ГОСТ Р 51083-2015 «Кресла-коляски. Общие технические условия».

- ГОСТ Р ИСО 7176-1-2005 «Кресла колесные. Определение статической устойчивости»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-2-2005 «Кресла-коляски. Определение динамической устойчивости кресел-колясок с электроприводом»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-3-2015 «Кресла-коляски. Определение эффективности действия тормозной системы»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-5-2010 «Кресла-коляски. Определение размеров, массы и площади для маневрирования»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-7-2015 «Кресла-коляски. Определение размеров сидения и колеса»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015 «Кресла-коляски. Технические требования и методы испытаний на статическую, ударную и усталостную прочность»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-11-2015 «Кресла-коляски. Испытательные манекены;

- ГОСТ Р ИСО 7176-13-96 «Кресла-коляски. Методы испытаний для определения коэффициента трения испытательных поверхностей»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-15-2007 «Кресла-коляски. Требования к документации и маркировке для обеспечения доступности информации»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015 «Кресла-коляски. Стойкость к возгоранию устройств положения тела»;

- ГОСТ Р ИСО 7176-22-2004 «Кресла-коляски. Правила установки».

Кресло-коляска должна соответствовать требованиям государственных стандартов, технических условий на кресла-коляски конкретных типов.

Кресло-коляска должна быть новая (не бывшая ранее в употреблении), свободна от прав третьих лиц.

Поставщик должен поставлять кресла-коляски, имеющие действующие регистрационные удостоверения, выданные Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, сертификаты соответствия (выданные до вступления в силу постановления Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 982), либо декларации о соответствии (выданные после вступления в силу постановления Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 982), если регистрация и подтверждение соответствия предусмотрены действующим законодательством.

**Требования к сроку и (или) объему предоставленных гарантий качества**

Гарантийный срок эксплуатации 2 года со дня выдачи товара.

Установленный производителем гарантийный срок эксплуатации изделия не распространяется на случаи нарушения Получателем изделия условий и требований к эксплуатации изделия.

При передаче изделия, Поставщик обязан разъяснить Получателю условия и требования к эксплуатации изделия, а также вручить памятку о порядке обеспечения гарантийного ремонта изделия, о чем должна быть составлена соответствующая запись в гарантийном талоне с указанием даты, заверенная подписями Получателя и представителя Поставщика.

Объем предоставления гарантий качества:

К гарантиям качества Товара применяются правила, установленные главой 30 Гражданского кодекса Российской Федерации.

Обеспечение возможности ремонта и технического обслуживания, устранения недостатков при обеспечении инвалидов осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей».

Обязательно наличие гарантийных талонов, дающих право на бесплатный ремонт изделия во время гарантийного срока.

Обязательно указание адресов специализированных мастерских, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта изделия или устранения неисправностей.

Срок гарантийного ремонта со дня обращения инвалида не должен превышать 20 рабочих дней.

Расходы за проезд Получателей, а также сопровождающих лиц, для замены или ремонта Товара до истечения его гарантийного срока, возмещаются за счет средств Поставщика

**Требования к эксплуатационным характеристикам, безопасности, экологической безопасности**

Кресло-коляска должна иметь установленный производителем срок службы с момента передачи его Получателю не менее срока пользования кресло - коляской, утвержденного приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 13 февраля 2018 года № 85 н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».

Кресло-коляска должна 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 должна быть оборудована системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии в соответствии с ГОСТ Р 51083-2015 «Кресла-коляски. Общие технические условия».

Обслуживание проводится в соответствии с инструкцией по эксплуатации Получателем.

Расходы на эксплуатацию при их возникновении оплачиваются Поставщиком.

Осуществление монтажа и наладки поставляемых кресел-колясок производится Поставщиком.

Обучение инвалидов правилам пользования и обслуживания производится Поставщиком.

**Требования к размерам, упаковке, отгрузке товара**

Хранение осуществляется в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данной категории изделий.

Транспортировка осуществляется любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту изделий от климатических воздействий, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Упаковка обеспечивает их защиту от повреждений, порчи (изнашивания), или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту использования по назначению.

Надписи на упаковке выполнены на русском языке и содержат информацию о Товаре, в том числе наименование Товара, наименование фирмы-изготовителя, страны происхождения.