**Описание объекта закупки в соответствии со** [**статьей 33**](https://mobileonline.garant.ru/#/document/70353464/entry/33) **Федерального закона от 5 апреля 2013 г.
№ 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»**

**ЗКЭФ.158/24**

**Наименование объекта закупки:** На поставку технических средств реабилитации (кресел-колясок) для обеспечения ими в 2024 г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование Товара | Технические характеристики | Кол-во, |
| (шт.) |
| Кресло-коляска с ручным приводом комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов), с индивидуальными функциональными и техническими характеристиками в соответствии с ИПРА | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения инвалидов, имеющих большой вес, как самостоятельно, так и с посторонней помощью в помещениях.Кресло-коляска должна обеспечивать длительное пребывание в сидячем положении без утомления и развития пролежней, искривлений. Поверхность сидения должна не пропускать влагу, быть устойчива к ее воздействию и должна поддаваться санитарной обработке.В отношении пожарной безопасности все используемые в конструкции материалы должны соответствовать требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски, должны обладать свойствами самогашения, не допускают воспламенения вследствие распространяющегося тления.Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из стали.Рама кресла-коляски должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции четырехтрубного исполнения, обеспечивающую стабильность конструкции.Кресло-коляска должна складываться и раскладываться без применения инструментов.Кресло-коляска с приводом от обода колеса.Кресло-коляска должна быть оснащена ручками для толкания сопровождающим лицом.Покрытие рамы кресла-коляски для высокой устойчивости к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям должно быть выполнено из порошковой эмали.Тормозная система должна работать по принципу зажатия ведущего колеса.Коляска должна быть оснащена стояночными регулируемыми тормозами и дополнительными тормозами барабанного типа для сопровождающего лица, с рычагами управления, расположенными на ручках для толкания.Подножки должны легко демонтироваться.Опоры подножек должны иметь регулировку по высоте.Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад и быть съемные.Подлокотники кресла-коляски должны регулироваться по высоте.Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененного полиуретана.Подлокотники должны быть длиной:32,5 см. - для кресел-колясок с шириной сидения: 53 см, 56 см, 58,5 см; 35,5 см. - для кресел-колясок с шириной сидения: 61 см.Опоры подножек должны иметь ремни для поддержки голени или стоп.Большие приводные (задние) колеса должны иметь цельнолитые шины с алюминиевыми ободами и обручами.Диаметр приводных колес должен быть не более 60 см.Поворотные колеса должны иметь цельнолитые шины, регулируемые по высоте.В качестве опор вращения в поворотных и в приводных колесах должны быть применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающим индивидуальные регулировки кресла-коляски:- изменение высоты сиденья спереди на 4 см и сзади на 10 см;- изменение угла наклона сиденья в диапазоне от минус 5 до 10 градусов;- изменение длины колесной базы на 4 см посредством бесступенчатой регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани, армированной нейлоновыми волокнами.Спинка должна быть оснащена жестким фиксатором, закрепленным на ручках для сопровождающего лица, препятствующим расшатыванию рамы во время езды и дополнительно стабилизирующим спинку кресла-коляски.Высота спинки должна быть не более 47 см.Глубина сиденья должна быть:40 см. - для кресел-колясок с шириной сидения: 53 см, 56 см, 58,5 см; 49 см - для кресел-колясок с шириной сидения: 61 см. Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной: 5,5 см. - для кресел-колясок с шириной сидения: 53 см, 56 см, 58,5 см; 8,5 см. - для кресел-колясок с шириной сидения: 61 см. Кресло-коляска должна быть укомплектована устройством от опрокидывания.Кресло-коляска должна быть оснащена держателем для трости.Устройство от опрокидывания регулируется по высоте в 6 положениях на 5 см.Ширина сидения кресла-коляски должна быть представлена в 4 типоразмерах: 53 см (+/- 1 см) – 1 шт., 56 см (+/- 1 см) – 4 шт., 58,5 см (+/- 1 см) – 3 шт.; 61 см (+/- 1 см) – 2 шт.Общий вес кресла-коляски: 38 кг - для кресел-колясок с шириной сидения: 53 см, 56 см, 58,5 см; 40 кг - для кресел-колясок с шириной сидения: 61 см.Грузоподъемность кресла-коляски: 180 кг. - для кресел-колясок с шириной сидения: 53 см, 56 см, 58,5 см; 300 кг. - для кресел-колясок с шириной сидения: 61 см.В комплект поставки должно входить: набор инструментов, инструкция для пользователя (на русском языке); гарантийный талон. | 10 |
| Кресло-коляска с ручным приводом прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов), с индивидуальными функциональными и техническими характеристиками в соответствии с ИПРА | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения инвалидов, имеющих большой вес, как самостоятельно, так и с посторонней помощью на улице по дорогам с твердым покрытием.Кресло-коляска должна обеспечивать длительное пребывание в сидячем положении без утомления и развития пролежней, искривлений. Поверхность сидения должна не пропускать влагу, быть устойчива к ее воздействию и должна поддаваться санитарной обработке.В отношении пожарной безопасности все используемые в конструкции материалы должны соответствовать требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски, должны обладать свойствами самогашения, не допускают воспламенения вследствие распространяющегося тления.Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из стали.Рама кресла-коляски должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции четырехтрубного исполнения, обеспечивающую стабильность конструкции.Кресло-коляска должна складываться и раскладываться без применения инструментов.Кресло-коляска с приводом от обода колеса.Кресло-коляска должна быть оснащена ручками для толкания сопровождающим лицом.Покрытие рамы кресла-коляски для высокой устойчивости к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям должно быть выполнено из порошковой эмали.Тормозная система должна работать по принципу зажатия ведущего колеса.Коляска должна быть оснащена стояночными регулируемыми тормозами и дополнительными тормозами барабанного типа для сопровождающего лица, с рычагами управления, расположенными на ручках для толкания.Подножки должны легко демонтироваться.Опоры подножек должны иметь регулировку по высоте.Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад и быть съемные.Подлокотники кресла-коляски должны регулироваться по высоте.Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененного полиуретана.Подлокотники должны быть длиной:32,5 см. - для кресел-колясок с шириной сидения: 56 см, 58 см; 35,5 см. - для кресел-колясок с шириной сидения: 61 см.Опоры подножек должны иметь ремни для поддержки голени или стоп.Большие приводные (задние) колеса должны иметь пневматические шины с алюминиевыми ободами и обручами.Диаметр приводных колес должен быть не более 60 см.Поворотные колеса должны иметь цельнолитые шины, регулируемые по высоте.В качестве опор вращения в поворотных и в приводных колесах должны быть применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающим индивидуальные регулировки кресла-коляски:- изменение высоты сиденья спереди на 4 см и сзади на 10 см;- изменение угла наклона сиденья в диапазоне от минус 5 до 10 градусов;- изменение длины колесной базы на 4 см посредством бесступенчатой регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани, армированной нейлоновыми волокнами.Спинка должна быть оснащена жестким фиксатором, закрепленным на ручках для сопровождающего лица, препятствующим расшатыванию рамы во время езды и дополнительно стабилизирующим спинку кресла-коляски.Высота спинки должна быть не более 47 см.Глубина сиденья должна быть:40 см. - для кресел-колясок с шириной сидения: 56 см, 58,5 см; 49 см - для кресел-колясок с шириной сидения: 61 см. Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной: 5,5 см. - для кресел-колясок с шириной сидения: 56 см, 58,5 см; 8,5 см. - для кресел-колясок с шириной сидения: 61 см. Кресло-коляска должна быть укомплектована устройством от опрокидывания.Кресло-коляска должна быть оснащена держателем для трости.Устройство от опрокидывания регулируется по высоте в 6 положениях на 5 см.Ширина сидения кресла-коляски должна быть представлена в 3 типоразмерах 56 см (+/- 1 см) – 9 шт., 58,5 см (+/- 1 см) – 5 шт.; 61 см (+/- 1 см) – 9 шт.Общий вес кресла-коляски: 38 кг - для кресел-колясок с шириной сидения: 56 см, 58,5 см; 40 кг - для кресел-колясок с шириной сидения: 61 см.Грузоподъемность кресла-коляски: 180 кг. - для кресел-колясок с шириной сидения: 56 см, 58,5 см; 300 кг. - для кресел-колясок с шириной сидения: 61 см.В комплект поставки должно входить: насос, набор инструментов, инструкция для пользователя (на русском языке); гарантийный талон. | 23 |
| **Итого:** | **33** |

**Соответствие требованиям к безопасности, экологической безопасности товара.**

Кресло-коляска должна соответствовать требованиям следующих стандартов:

ГОСТ Р 50444-2020 "Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования";

ГОСТ Р 51083-2021 "Кресла-коляски с ручным приводом. Общие технические условия";

ГОСТ Р 52286-2019 «Кресла-каталки транспортные реабилитационные. Основные параметры. Технические требования»;

ГОСТ Р ИСО 7176-1-2018 «Кресла-коляски. Часть 1. Определение статической устойчивости»;

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

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

ГОСТ Р ИСО 7176-7-2015 «Кресла-коляски. Часть 7. Измерение размеров сиденья и колеса»;

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

ГОСТ Р ИСО 7176-11-2015 «Кресла-коляски. Часть 11. 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. Часть 15. Требования к документации и маркировке для обеспечения доступности информации»;

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

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

ГОСТ Р ИСО 7176-28-2015 «Кресла-коляски. Часть 28. Требования и методы испытаний устройств для преодоления лестниц»;

ГОСТ Р ИСО 7176-26-2011 «Кресла-коляски. Часть 26. Словарь»;

ГОСТ Р ИСО 10542-1-2015 «Системы и устройства технические для инвалидов или людей с ограничениями жизнедеятельности. Устройства крепления кресел-колясок и системы удержания пользователей. Часть 1. Требования и методы испытания для всех систем»;

ГОСТ Р ИСО 16840-1-2012 «Сидения кресел-колясок. Часть 1. Словарь, условные обозначения опорных осей и размеров поверхностей, поддерживающих положение тела»;

ГОСТ Р ИСО 16840-3-2019 «Сиденья кресел-колясок. Часть 3. Определение статической, ударной и усталостной прочности устройств, поддерживающих положение тела». Кресло-коляска должна быть новой (не должна быть в употреблении, в ремонте, в том числе не должна быть восстановлена, не должна быть осуществлена замена составных частей, не должны быть восстановлены потребительские свойства), не должны иметь дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения поставщика при нормальном использовании в обычных условиях.

Маркировка кресла-коляски должна содержать:

- наименование производителя (товарный знак предприятия-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 данного кресла-коляски.

**Гарантийный срок** кресла-коляски 12 месяцев с момента подписания Получателем Акта сдачи-приемки Товара, и не может быть меньше установленного изготовителем гарантийного срока эксплуатации. Срок гарантийного ремонта со дня обращения инвалида должен составлять не более 20 рабочих дней.

**Срок пользования** должен составлять для комнатной кресло-коляски не менее 5 лет с даты предоставления ее Получателю, для прогулочной кресло-коляски не менее 6 лет с даты предоставления ее Получателю.