**Приложение №1 к Извещению о проведении электронного аукциона**

**Техническое задание (описание объекта закупки)**

 **на поставку кресло-колясок с ручным приводом с жесткой спинкой и сидением для обеспечения инвалидов в 2022 году**

**1. Общие технические характеристики товара:**

Кресло-коляска - транспортное средство, техническое средство реабилитации (далее – Товар), предназначенное для передвижения инвалида (далее – Получатель), приводимое в движение мускульной силой пользователя или сопровождающего лица.

**2. Функциональные и технические характеристики товара:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование товара** | **Описание функциональных и технических характеристик товара** | **Кол-во товара,****штук** |
| Кресло-коляска с ручным приводом (с жестким сидением и спинкой) комнатная (для инвалидов и детей инвалидов)7-01-04 | 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 ручным приводом от обода колеса. Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов, должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции, обеспечивающую надежность и стабильность при эксплуатации.Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту и быть устойчивы к дезинфекции, а также покрыты высококачественной порошковой краской. Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента. Поворотные колеса должны иметь литые полиуретановые покрышки, диаметром 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 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 которые должны легко демонтироваться путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами. Спинка и сиденье на жестком основании. Высота спинки должна быть не менее 42,5 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. Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененной резины. Подлокотники должны быть длинной не менее 27 см и не более 30 см. Подножки должны быть быстросъемные, поворотные, просто отводиться внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек должны иметь плавную регулировку по высоте в диапазоне от 36 см до 47 см и углу наклона 10 градусов. Кресло-коляска должна иметь ручки для сопровождающего лица.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 5 градусов до 15 градусов;- изменение длинны колесной базы не менее чем в двух положениях в диапазоне не менее 8 см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами. Максимальная грузоподъемность кресло-колясок шириной сидения от 38+/- 1см до 50+/-1 см не менее 125 кг. включительно. Максимальная грузоподъемность кресло-коляски шириной сидения 55+/- 1см не менее 135кг. Вес кресло-коляски без дополнительного оснащения не более 22 кг.В комплект поставки входят:- набор инструментов;- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).  | 81 |
| Ширина сидения 38см +/- 1см | 1 |
| Ширина сидения 40см +/- 1см | 8 |
| Ширина сидения 42см +/- 1см | 12 |
| Ширина сидения 45см +/- 1см | 41 |
| Ширина сидения 48см +/- 1см | 7 |
| Ширина сидения 50см+/- 1см | 12 |
| Кресло-коляска с ручным приводом (с жестким сидением и спинкой) прогулочная в том числе (для инвалидов и детей инвалидов)7-02-05 | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью для преимущественного использования в условиях улицы на дорогах с твердым покрытием. Кресло-коляска должна быть с приводом от обода колеса. Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов, должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции, обеспечивающую надежность и стабильность при эксплуатации. Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту и устойчивы к дезинфекции, а также должны быть покрыты высококачественной порошковой краской. Кресло-коляска должна иметь возможность складывания и раскладывания кресло-коляски без применения инструмента. Поворотные колеса должны иметь литые полиуретановые покрышки, 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. Спинка и сиденье на жестком основании. Высота спинки должна быть не менее 42,5 см. Глубина сиденья должна регулироваться в зависимости от длины бедра ни менее чем в трех положениях в диапазоне не менее 6 см. Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад и регулироваться по высоте. Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не обладает возвратной пружиной. Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененной резины и быть длинной не менее 27 см и не более 30 см. Подножки должны быть быстросъемные, поворотные, просто отводиться внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек должны иметь плавную регулировку по высоте в диапазоне от 36 см до 47 см и углу наклона 10 градусов. Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенном 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 5 градусов до 15 градусов;- изменение длинны 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. Максимальная грузоподъемность кресло-колясок шириной сидения от 38+/- 1см до 50+/-1 см не менее 125 кг. включительно. Максимальная грузоподъемность кресло-коляски шириной сидения 55+/- 1см не менее 135кг. Вес кресло-коляски без дополнительного оснащения не более 22 кг.В комплект поставки входят:- набор инструментов;- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). | 69 |
|  | Ширина сидения 40см +/- 1см | 4 |
| Ширина сидения 42см +/- 1см | 4 |
| Ширина сидения 45см +/- 1см | 36 |
| Ширина сидения 48см +/- 1см | 14 |
| Ширина сидения 50см +/- 1см | 10 |
|  | Ширина сидения 55см +/- 1см | 1 |
|  | **ИТОГО** | **150** |

**3. Требования к качеству и безопасности товара:**

Товар должен быть новым (ранее неиспользованным), не содержать восстановленных (отремонтированных) или бывших в употреблении деталей, не иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном использовании.

Товар должен соответствовать требованиям следующих Национальных стандартов:

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

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

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

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

Эргономика товара должна обеспечивать удобное размещение получателя в положении сидя и обеспечивать длительное пребывание в сидячем положении без утомления и последующих повреждений, обеспечивать свободу движений последнего при перемещениях.

Конструкция товара должна обеспечивать удобство при передвижении получателя при помощи сопровождающего лица.

Материалы, применяемые для изготовления Товара, не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, а также воздействовать на цвета поверхностей, с которыми контактируют детали Товара при его нормальной эксплуатации (полы, одежда и кожа Получателей) и должны быть разрешены к применению Минздравом России.

 Кресло-коляска должна быть оборудована системой торможения, обеспечивающей удержание ее с пользователем в неподвижном состоянии, снижение скорости движения или полную остановку.

Товар должен иметь установленный производителем срок службы с момента передачи его Получателю не менее срока пользования указанным техническим средством реабилитации, утвержденного Приказом Минтруда России от 05.03.2021 N 107н "Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями".

Товар должен иметь действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (в случае, если Товар подлежит регистрации), и (или) действующую декларацию о соответствии или сертификата соответствия поставляемого Товара либо иных документов, свидетельствующих о качестве и безопасности Товара, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

**4. Требования к маркировке, упаковке, комплектности, транспортированию и хранению товара.**

В комплект кресло-коляски должна входить эксплуатационная документация.

На каждой кресло-коляске должна быть нанесена маркировка, содержащая:

- наименование и адрес производителя;

- обозначение изделия и серийного номера, обозначение типа (модели) в зависимости от модификации;

- артикул модификации;

- серийный номер;

-дату выпуска (месяц, год).

Упаковка кресло-коляски должна обеспечивать ее защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования, хранения и удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

**5. Требования к гарантии качества товара, а также требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий их качества, к гарантийному обслуживанию (далее - гарантийные обязательства):**

Гарантийный срок на Товар должен быть не менее 24 месяцев с момента подписания получателем акта приема-передачи Товара или получения Товара Получателем посредством службы доставки (почтовым отправлением). Гарантийный срок эксплуатации покрышек передних и задних колес составляет не менее 12 месяцев со дня подписания получателем акта сдачи-приемки товара.

В течение указанных сроков поставщик обязан производить замену или ремонт Товара бесплатно.

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

Срок выполнения гарантийного ремонта Товара не должен превышать 20 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).

Срок осуществления замены Товара не должен превышать 7 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).