**Приложение № 1**

**к Извещению о проведении**

 **электронного запроса котировок**

**Техническое задание (описание объекта закупки)**

**на поставку кресел-колясок с ручным управлением с откидной спинкой комнатных (для инвалидов и детей инвалидов) c приспособлениями в 2023 году**

1. **Общие технические и функциональные характеристики товара:**

Кресло-коляска - транспортное средство, техническое средство, предназначенное для передвижения инвалидов или больных, приводимое в движение мускульной силой пользователя или сопровождающего лица.

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование товара/****Код вида ТСР** | **Описание функциональных и технических характеристик, комплектация товара** | **Кол-во товара,****(штук)** |
| 1 | Кресло-коляска с ручным приводом с откидной спинкой комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов)30.92.20.000-000000267-01-05 |  Кресло-коляска для инвалидов с ручным приводом комнатная, с регулируемой по углу наклона спинкой не менее чем до 30°, оснащенная набором инструмента и антиопрокидывающим устройством. Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью 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. Кресло-коляска 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 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 47,5 см. Кресло-коляска должна иметь возможность поступенчатой регулировки угла наклона спинки до 30° и фиксироваться не менее чем в четырех положениях. 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 легко демонтироваться или просто отводиться 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 10°. 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 и сзади в диапазоне не менее 9 см;- изменение угла наклона сиденья от минус 5 до 15°;- 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 должен быть не более 19 кг.В комплект поставки должно входить входит:- набор инструментов;- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).**Типоразмеры и приспособления:** |  |
| ширина сиденья: 50 +/- 1 см;приспособления: подголовник. | 1 |
| ширина сиденья: 45 +/- 1 см;приспособления: боковые опоры для тела; поясничный валик; нагрудный ремень; поясной ремень. | 1 |
| ширина сиденья: 42 +/- 1 см;приспособления: боковые опоры для тела; поясничный валик; держатели для ног. | 1 |
| ширина сиденья: 38 +/- 1 см;приспособления: нагрудный ремень; поясной ремень; держатели для ногпоясничный валик; держатели для ног; ремень для пятки; валик или ремень для сохранения зазора между ногами | 1 |
| ширина сиденья: 40 +/- 1 см;приспособления: нагрудный ремень; поясной ремень; держатели для ногпоясничный валик; держатели для ног; ремень для пятки; валик или ремень для сохранения зазора между ногами | 6 |
| ширина сиденья: 42 +/- 1 см;приспособления: нагрудный ремень; поясной ремень; держатели для ногпоясничный валик; держатели для ног; ремень для пятки; валик или ремень для сохранения зазора между ногами | 1 |
| ширина сиденья: 43 +/- 1 см;приспособления: нагрудный ремень; поясной ремень; держатели для ногпоясничный валик; держатели для ног; ремень для пятки; валик или ремень для сохранения зазора между ногами | 2 |
| ширина сиденья: 44 +/- 1 см;приспособления: нагрудный ремень; поясной ремень; держатели для ногпоясничный валик; держатели для ног; ремень для пятки; валик или ремень для сохранения зазора между ногами | 1 |
| ширина сиденья: 45 +/- 1 см;приспособления: нагрудный ремень; поясной ремень; держатели для ногпоясничный валик; держатели для ног; ремень для пятки; валик или ремень для сохранения зазора между ногами | 12 |
| ширина сиденья: 46 +/- 1 см;приспособления: нагрудный ремень; поясной ремень; держатели для ногпоясничный валик; держатели для ног; ремень для пятки; валик или ремень для сохранения зазора между ногами | 2 |
| ширина сиденья: 48 +/- 1 см;приспособления: нагрудный ремень; поясной ремень; держатели для ногпоясничный валик; держатели для ног; ремень для пятки; валик или ремень для сохранения зазора между ногами | 1 |
| ширина сиденья: 50 +/- 1 см;приспособления: нагрудный ремень; поясной ремень; держатели для ногпоясничный валик; держатели для ног; ремень для пятки; валик или ремень для сохранения зазора между ногами | 1 |
|  | ширина сиденья: 45 +/- 1 см;приспособления: боковые опоры для тела; поясничный валик; держатели для ног; поясной ремень | 1 |
| ширина сиденья: 45 +/- 1 см;приспособления: боковые опоры для тела; валик или ремень для сохранения зазора между ногами; нагрудный ремень; поясной ремень | 1 |
| ширина сиденья: 45 +/- 1 см;приспособления: боковые опоры для тела; поясничный валик; валик или ремень для сохранения зазора между ногами; держатели для ног; ремень для пятки; нагрудный ремень; поясной ремень | 1 |
| ширина сиденья: 40 +/- 1 см;приспособления: подголовник; боковые опоры для тела; поясничный валик; валик или ремень для сохранения зазора между ногами; держатели для ног; нагрудный ремень; поясной ремень | 1 |
| ширина сиденья: 38 +/- 1 см;приспособления: подголовник; боковые опоры для тела; поясничный валик; валик или ремень для сохранения зазора между ногами; держатели для ног; нагрудный ремень; поясной ремень | 1 |
| ширина сиденья: 43 +/- 1 см;приспособления: подголовник; поясной ремень | 1 |
| ширина сиденья: 44 +/- 1 см;приспособления: подголовник; нагрудный ремень; поясной ремень | 1 |
| ширина сиденья: 43 +/- 1 см;приспособления: подголовник; боковые опоры для тела; боковые опоры для головы; поясничный валик; валик или ремень для сохранения зазора между ногами; держатели для ног; ремень для пятки; нагрудный ремень;поясной ремень | 1 |
| ширина сиденья: 40 +/- 1 см;приспособления: боковые опоры для тела; боковые опоры для головы; держатели для ног; нагрудный ремень | 1 |
| **ИТОГО:** | **39** |

**2. Требования к упаковке и маркировке 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 удобства выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

**3. Требования к качеству, безопасности и сроку службы 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 с ручным приводом. 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 получателем 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.

**4. 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 Товара должен составлять не менее 12 месяцев с момента подписания получателем акта приема-передачи Товара или получения Товара Получателем посредством службы доставки (почтовым отправлением).

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

В случае обнаружения Получателем в течение гарантийного срока Товара при его должной эксплуатации несоответствия качества Товара (выявления недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, в том числе скрытых недостатков и дефектов), Поставщиком должен быть обеспечен гарантийный ремонт (если Товар подлежит гарантийному ремонту) либо осуществлена замена Товара на аналогичный Товар надлежащего качества.

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).