*Приложение № 2*

*к Извещению о запросе*

*котировок в электронной форме*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Описание объекта**  **(Техническое задание)**  Поставка кресел-колясок с ручным приводом в 2024 году | | | | | | | | | |
| № п/п | Наименование товара | ОКПД2/  КТРУ | Кол-во | Ед. измерения | Наименование характеристики | Тип характеристики | Значение характеристики | Ед. измерения | Инструкция  по заполнению характеристики в заявке |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Наименование по коду КТРУ:  Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с приводом на задние колеса, складная  Наименование технического средства реабилитации в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 № 86н: Кресло-коляска с ручным приводом комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов) | 30.92.20.000/30.92.20.000-00000013 | 106 | Шт. | Общее назначение Товара, иные условия | качественная | Эргономика кресел-колясок обеспечивает удобное размещение в ней пользователя и свободу движений последнего при перемещениях. Конструкция кресел-колясок обеспечивает комфортное положение пользователя, в положении сидя, обеспечивающая длительное пребывание в сидячем положении без утомления и последующих повреждений.  Кресла-коляски соответствуют требованиям государственных стандартов, технических условий.  Кресла-коляски отвечают требованиям безопасности для пользователя и сопровождающего лица, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании. Кресла-коляски оборудованы системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии.  Кресла-коляски имеют действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения.  Маркировка кресла-коляски содержит:  - 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;  - серийный номер данного кресла-коляски.  - рекомендуемую максимальную массу пользователя.  Кресла-коляски имеют установленный производителем срок службы, который со дня подписания Акта приема-передачи товара пользователем имеет величину, не менее срока пользования, утвержденного Приказом Минтруда России от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».  Получатель имеет право выбора одного из способов получения Товара: по месту жительства Получателя или в пунктах выдачи.  Выборочная проверка поставляемого Товара осуществляется Заказчиком до поставки Товара Получателям в течение 5 рабочих дней с даты получения от Поставщика информации о поступлении Товара в субъект Российской Федерации.  Гарантийный срок: Гарантийный срок Товара составляет 24 месяца со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара или получения Товара Получателем посредством службы доставки (почтовым отправлением). Гарантийный срок на результат гарантийного ремонта составляет 3 месяца.  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 обеспечивается гарантийный ремонт (если Товар подлежит гарантийному ремонту) либо осуществлена замена Товара на аналогичный Товар надлежащего качества.  Срок выполнения гарантийного ремонта Товара не превышать 15 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).  Срок осуществления замены Товара не превышает 15 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).  Поставщик располагает сервисной службой, находящейся в г. Тверь, Тверской области для обеспечения гарантийного ремонта поставляемых кресел-колясок. |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Кресло-коляска для инвалидов с ручным приводом комнатная, оснащенная набором инструментов и антиопрокидывающим устройством | качественная | 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 высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую стабильность конструкции при эксплуатации.  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. |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Поворотные колеса | качественная | Имеют литые полиуретановые покрышки |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Диаметр поворотных колес | количественная | Не менее 15 и не более 20 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Вилка поворотного колеса | количественная | Имеет не менее 4 позиций установки положения колеса | шт. | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| В качестве опор вращения в передних и в задних колесах применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой | качественная | Наличие |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Диаметр приводных колес | количественная | Не менее 57 и не более 62 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Приводные колеса | качественная | Имеют литые покрышки, легко демонтируемые путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, снабжены алюминиевыми ободами и обручами |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Материал спинки и сиденья | качественная | Из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Высота спинки | количественная | ≥ 42,5 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Регулировка высоты спинки | количественная | Не менее чем на ± 5 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Регулировка глубины сиденья | количественная | В зависимости от длины бедра не менее чем в 3 положениях | шт. | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Диапазон регулировки глубины сиденья | количественная | ≥ 6 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Подлокотники | качественная | Откидываются назад |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Фиксация подлокотника | качественная | Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не обладает возвратной пружиной |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Подлокотники регулируются по высоте | качественная | Да |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Накладки подлокотников | качественная | Накладки подлокотников изготовлены из вспененной резины |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Длина подлокотника | количественная | Не менее 27 и не более 30 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Подножки | качественная | Легко демонтируются или просто отведены внутрь рамы без демонтажа |  | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Регулировка опоры подножек по высоте (плавная) | количественная | от 36 см +/- 1 см до 47 см +/- 1 см | см | УЗ указывает диапазон значений хар-ки |
| Регулировка опоры подножек по углу наклона | количественная | ≥ 10° |  | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Кресло-коляска снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающим индивидуальные регулировки коляски | качественная | 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. |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Подушка на сиденье | качественная | Наличие |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Толщина подушки на сиденье | количественная | ≥ 5 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Кресло-коляска укомплектована страховочным ремнем от опрокидывания | качественная | Наличие |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Максимальный вес пользователя | количественная | ≥ 125 | кг | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки | количественная | ≤ 18 | кг | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Ширина сиденья | количественная | 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 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Заказчика | качественная | Да |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Комплект поставки | качественная | - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества) |  | Значение хар-ки не может меняться |
| 2 | Наименование по коду КТРУ:  Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с приводом на задние колеса, складная  Наименование технического средства реабилитации в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 № 86н: Кресло-коляска с ручным приводом прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) | 30.92.20.000/30.92.20.000-00000013 | 106 | Шт. | Общее назначение Товара, иные условия | качественная | Эргономика кресел-колясок обеспечивает удобное размещение в ней пользователя и свободу движений последнего при перемещениях. Конструкция кресел-колясок обеспечивает комфортное положение пользователя, в положении сидя, обеспечивающая длительное пребывание в сидячем положении без утомления и последующих повреждений.  Кресла-коляски соответствуют требованиям государственных стандартов, технических условий.  Кресла-коляски отвечают требованиям безопасности для пользователя и сопровождающего лица, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании. Кресла-коляски оборудованы системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии.  Кресла-коляски имеют действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения.  Маркировка кресла-коляски содержит:  - 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;  - серийный номер данного кресла-коляски.  - рекомендуемую максимальную массу пользователя.  Кресла-коляски имеют установленный производителем срок службы, который со дня подписания Акта приема-передачи товара пользователем имеет величину, не менее срока пользования, утвержденного Приказом Минтруда России от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».  Получатель имеет право выбора одного из способов получения Товара: по месту жительства Получателя или в пунктах выдачи.  Выборочная проверка поставляемого Товара осуществляется Заказчиком до поставки Товара Получателям в течение 5 рабочих дней с даты получения от Поставщика информации о поступлении Товара в субъект Российской Федерации.  Гарантийный срок: Гарантийный срок Товара составляет 24 месяца со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара или получения Товара Получателем посредством службы доставки (почтовым отправлением). Гарантийный срок на результат гарантийного ремонта составляет 3 месяца.  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 обеспечивается гарантийный ремонт (если Товар подлежит гарантийному ремонту) либо осуществлена замена Товара на аналогичный Товар надлежащего качества.  Срок выполнения гарантийного ремонта Товара не превышает 15 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).  Срок осуществления замены Товара не превышает 15 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).  Поставщик располагает сервисной службой, находящейся в г. Тверь, Тверской области для обеспечения гарантийного ремонта поставляемых кресел-колясок. |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Кресло-коляска для инвалидов с ручным приводом комнатная, оснащенная набором инструментов, насосом и антиопрокидывающим устройством | качественная | 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 высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую стабильность конструкции при эксплуатации.  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. |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Поворотные колеса | качественная | Имеют надувные покрышки |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Диаметр поворотных колес | количественная | Не менее 15 и не более 20 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Вилка поворотного колеса | количественная | Имеет не менее 4 позиций установки положения колеса | шт. | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| В качестве опор вращения в передних и в задних колесах применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой | качественная | Наличие |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Диаметр приводных колес | количественная | Не менее 57 и не более 62 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Приводные колеса | качественная | Имеют надувные покрышки, быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, снабжены алюминиевыми ободами и обручами |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Материал спинки и сиденья | качественная | Из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Высота спинки | количественная | ≥ 42,5 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Регулировка высоты спинки | количественная | Не менее чем на ± 5 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Регулировка глубины сиденья | количественная | В зависимости от длины бедра не менее чем в 3 положениях | шт. | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Диапазон регулировки глубины сиденья | количественная | ≥ 6 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Подлокотники | качественная | Откидываются назад |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Фиксация подлокотника | качественная | Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не обладает возвратной пружиной |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Подлокотники регулируются по высоте | качественная | Да |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Накладки подлокотников | качественная | Накладки подлокотников изготовлены из вспененной резины |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Длина подлокотника | количественная | Не менее 27 и не более 30 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Подножки | качественная | Легко демонтируются или просто отведены внутрь рамы без демонтажа |  | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Регулировка опоры подножек по высоте (плавная) | количественная | от 36 см +/- 1 см до 47 см +/- 1 см | см | УЗ указывает диапазон значений хар-ки |
| Регулировка опоры подножек по углу наклона | количественная | ≥ 10° |  | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Кресло-коляска снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающим индивидуальные регулировки коляски | качественная | 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. |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Подушка на сиденье | качественная | Наличие |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Толщина подушки на сиденье | количественная | ≥ 5 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Кресло-коляска укомплектована страховочным ремнем от опрокидывания | качественная | Наличие |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Максимальный вес пользователя | количественная | ≥ 125 | кг | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки | количественная | ≤ 18 | кг | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Ширина сиденья | количественная | 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 | см | УЗ указывает конкретное значение хар-ки |
| Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Заказчика | качественная | Да |  | Значение хар-ки не может меняться |
| Комплект поставки | качественная | - набор инструментов;  - насос;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества) |  | Значение хар-ки не может меняться |
|  | Итого | | 212 | Шт. |  | | | | |

.

\* Руководствуясь п. 5 «Правил использования каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 8 февраля 2017 г. № 145 Заказчик вправе указать в извещении об осуществлении закупки, документации о закупке дополнительную информацию, а также дополнительные потребительские свойства, в том числе функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики товара в соответствии с положениями статьи 33 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», которые не предусмотрены в позиции каталога.

Заказчиком применяются собственные характеристики товара, в связи с отсутствием характеристик данного товара в позиции КТРУ.

Классификация кресел-колясок различных модификаций представлена в Национальном стандарте Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9999-2019 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология».

**Технические требования**

Кресла-коляски соответствуют требованиям:

- ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний»;

- ГОСТ Р 52770-2023 «Изделия медицинские. Система оценки биологического действия. Общие требования безопасности»;

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

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

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

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

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