**II.** **Техническое задание**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер вида ТСР | Наименование изделия | Описание функциональных и технических характеристик | Количество (шт.) |
| 7-01-01 | Кресло-коляска с ручным приводом от обода колеса комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов) | **Кресла-коляски для инвалидов с ручным приводом комнатные, оснащенные набором инструмента и антиопрокидавающим устройством, со следующими функциональные и технические характеристики:**  Кресло-коляска с ручным приводом предназначены 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 изготавливается из высокопрочных алюминиевых сплавов. С высокопрочной рамой крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую надежность и стабильность конструкции при эксплуатации.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски с антикоррозийной защитой и устойчивостью к дезинфекции, а также с покрытием  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира. С возможностью складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.  Поворотные колеса с литыми полиуретановыми покрышками с диаметром не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса с не менее 4-мя позициями установки положения колеса.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах применяются шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес составляет не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса с литыми покрышками, легко демонтируемые путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, с алюминиевыми ободами и обручами.  Спинка и сиденье изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки не менее 42,5 см и с возможностью регулировки по высоте не менее чем на +/-5 см.  Глубина сиденья регулируемая 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, без возвратной пружиной.  Подлокотники могут регулироваться по высоте. Накладки подлокотников изготовлены из вспененной резины. Подлокотники длиной не менее 27 см и не более 30 см.  Подножки легко демонтируются или просто отведены внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек с плавной регулировкой по высоте от 36 см +/- 1 см до 47 см +/- 1 см и углу наклона не менее 10º.  Кресло-коляска 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 5º до 15º;  - 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 со 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 с шириной 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-наименование производителя; адрес производителя; обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от модификации); дату выпуска (месяц, год); артикул модификации кресла-коляски; 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 должна соответствовать требованиям государственных стандартов ГОСТ Р 50444-92 (Разд. 3,4), ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015, ГОСТ Р 51083-2015, ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015 | 145 |
| 7-01-02 | Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов) | **Кресла-коляски для инвалидов с ручным приводом комнатные, оснащенные набором инструмента, тораксиальными (боковыми) поддерживающими верхнюю часть корпуса пелотами, спинкой с регулировкой натяжения обшивки, ремнями на стопы, поясным ремнем, подголовником, тормозами для сопровождающего лица, со следующими функциональными и техническими характеристиками:**  Кресло-коляска с ручным приводом предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью.  Кресло-коляска обеспечивает длительное пребывание в сидячем положении без утомления и развития пролежней, искривлений.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски обеспечивают антикоррозийную защиту и устойчивы к дезинфекции, покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  В отношении пожарной безопасности все используемые в конструкции материалы обладают свойством самогашения, не допускают воспламенения вследствие распространяющегося тления.  Кресло-коляска с приводом от обода колеса. Обода приводных колес из алюминия и имеют не менее 2-х регулировок установке от приводного колеса для более удобного схвата.  Рамная конструкция кресла-коляски изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. С высокопрочной рамой крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающая надежность и стабильность конструкции при эксплуатации.  Кресло-коляска складывается и раскладывается без применения инструментов.  Покрытие рамы кресла-коляски для высокой устойчивости к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям выполнено из высококачественной порошковой эмали с термической полимеризацией.  Спинка и сиденье изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки не менее 42,5 см с возможностью регулировки по высоте не менее чем на +/-5 см.  Глубина сиденья регулируется в зависимости от длины бедра не менее чем в 3-х 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 могут регулироваться по высоте в диапазоне не менее 20 мм от исходного положения. Накладки подлокотников изготовлены из вспененной резины. Подлокотники длиной не менее 27 см и не более 30 см.  В качестве опор вращения в поворотных и в приводных колесах должны быть применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Поворотные колеса с литыми полиуретановые покрышки с диаметром в диапазоне не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса не менее 4 позиций установки положения колеса.  Приводные колеса имеют литые полиуретановые покрышки, легко демонтируемые путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами и снабжены алюминиевыми ободами и обручами. Диаметр приводных колес не менее 57 см и не более 62 см.  Подножки легко демонтируются или отводятся внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек с плавной регулировкой по высоте от 36 см до 48 см и углу наклона не менее 10º.  Кресло-коляска снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающим индивидуальные регулировки кресла-коляски:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 3 см и сзади в диапазоне не менее 9 см;  - изменение угла наклона сиденья от минус 5º до 15º;  - изменение длины колесной базы не менее чем в 2-х 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 оснащена боковыми поддержками корпуса, регулируемыми по высоте от 22 см до 39 см от сиденья в диапазоне не менее 17 см, а также по углу наклона боковых опор в трех плоскостях при помощи шарнирного механизма для поддержки верхней части корпуса пользователя. При этом каждая поддержка настраивается индивидуально с учетом индивидуальных потребностей пользователя и расстояние между поддержками регулируется в диапазоне не менее 10 см и иметь функцию отведения.  Кресло-коляска укомплектована ремнями для фиксации стоп, поясным ремнем для фиксации туловища с пластиковой пряжкой.  Кресло-коляска оснащена подголовником, регулируемым по высоте от 18 до 41 см от края спинки в диапазоне не менее 23 см, а также в трех плоскостях при помощи шарнирного механизма. Подголовник изготовлен из вспененной резины, и имеет ширину опоры не менее 33 см и анатомическую форму.  Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 21 кг.  Кресла-коляски с шириной сидения: 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; 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 должна соответствовать требованиям государственных стандартов ГОСТ Р 50444-92 (Разд. 3,4), ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015, ГОСТ Р 51083-2015, ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015. | 15 |
| **Итого:** | | | **160** |

Кресла-коляски должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 51083-2015 «Национальный стандарт Российской Федерации. Кресла-коляски. Общие технические условия». Материалы, применяемые для изготовления кресел-колясок, не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности (пола, одежды, кожи пользователя), с которым контактируют те или иные детали кресла-коляски при его нормальной эксплуатации. Материал сидения не должен быть подвержен прожиганию. Наружные поверхности кресла-коляски должны быть устойчивы к воздействию 1%-го раствора монохлорамина ХБ по ГОСТ 14193-78 «Международный стандарт. Монохлорамин ХБ технический. Технические условия» и растворов моющих средств, применяемых при дезинфекции.

В комплект кресла-коляски должны входить, инструмент, запасные части и принадлежности, обеспечивающие техническое обслуживание кресла-коляски в течение срока службы. В комплект кресла-коляски должна входить эксплуатационная документация.

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

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 июня 1997 № 720 «Об утверждении перечня товаров длительного пользования, в том числе комплектующих изделий (деталей, узлов, агрегатов), которые по истечении определенного периода могут представлять опасность для жизни, здоровья потребителя, причинять вред его имуществу или окружающей среде и на которые изготовитель обязан устанавливать срок службы, и перечня товаров, которые по истечении срока годности считаются непригодными для использования по назначению» поставщик указывает срок службы колясок, в том числе их комплектующих, а также ГОСТы и ТУ в соответствии с которыми изготовлены кресла-коляски.

Срок предоставления гарантии качества должен составлять не менее **24 месяцев**. Срок гарантийного ремонта со дня обращения инвалида не должен превышать **30 рабочих дней**.

Обязательно указание адресов специализированных мастерских на территории Красноярского края, в которые инвалиды смогут обращаться для гарантийного и пост- гарантийного ремонта изделий, а также для устранения возможных неисправностей в течение срока эксплуатации ТСР. Поставка изделий должна осуществиться в полном объёме в установленные контрактом сроки.

Поставщик оказывает сопутствующие услуги, гарантийный ремонт, сервисное обслуживание. К сопутствующим услугам относятся: сборка, введение в эксплуатацию, обучение пользованию изделием.

Предоставление Поставщиком документов на оплату, в соответствии с условиями государственного контракта, но не позднее 9 октября 2020 года.

Не позднее чем через 15 дней после заключения контракта поставщик обязан представить заказчику изделия, подлежащие поставке, на проверку качества и соответствия техническим характеристикам, указанным в техническом задании.