ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

|  |
| --- |
| Общие требования, предъявляемые к качеству, безопасности, упаковке, маркировке, транспортированию и хранению, а также к техническим и функциональным характеристикам Товара |
| Для выполнения функций по обеспечению инвалидов креслами-колясками для больных ДЦП в части описания функциональных и технических характеристик, заказчик руководствовался рекомендациями индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, разработанными федеральными учреждениями медико-социальной экспертизы, с учетом антропометрических и социально бытовых особенностей инвалидов, содержащие технические решения, в том числе специальные, используемые для компенсации или устранения стойких ограничений жизнедеятельности инвалидов.Кресло-коляска для больных ДЦП – техническое средство реабилитации, предназначенное для передвижения лиц с ограниченными возможностями, приводимое в движение мускульной силой сопровождающего лица, предназначенное для использования в помещении и на дорогах с твердым покрытием.Кресло-коляска должна соответствовать требованиям ГОСТ Р 51083-2015 «Кресла-коляски. Общие технические условия».Кресло-коляска должна отвечать требованиям безопасности для пользователя и сопровождающего лица, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании в соответствии с разделом 4 ГОСТ Р 50444-92 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия». В соответствии с разделом 3 п.3.4 ГОСТ Р 50444-92 металлические изделия должны быть изготовлены из коррозионностойких материалов или защищены от коррозии защитными или защитно-декоративными покрытиями. Кресла-коляски должны быть оборудованы стояночной и, при необходимости, рабочей системами торможения, легко управляемыми пользователем или сопровождающим лицом и обеспечивающими удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии и снижение скорости движения кресла-коляски или полную его остановку в соответствии с ГОСТ Р 51083-2015 «Кресла-коляски. Общие технические условия».В отношении пожарной безопасности элементы кресел-колясок должны быть стойкими к возгоранию ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015 «Кресла-коляски. Часть 16. Стойкость к возгоранию устройств поддержания положения тела».Гарантийный срок эксплуатации не менее 24 месяцев с момента подписания Акта приема - передачи Товара Получателем. Срок службы Товара должен составлять не менее срока пользования, установленного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. № 85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».Гарантийный срок эксплуатации кресло-коляски не распространяется на случаи нарушения Получателем изделия условий и требований к эксплуатации изделия.При передаче кресло-коляски Поставщик обязан разъяснить Получателю условия и требования к эксплуатации изделия, а также вручить памятку о порядке обеспечения гарантийного ремонта изделия, о чем должна быть составлена соответствующая запись в гарантийном талоне с указанием даты, заверенная подписями получателя и представителя Поставщика.В течение гарантийного срока в случае обнаружения Получателем недостатка в кресло-коляске, Поставщиком должны быть обеспечены замена изделия на кресло-коляску той же модели, либо безвозмездное устранение недостатков изделия (гарантийный ремонт).В целях обеспечения возможности использования кресло-коляски в течение гарантийного срока службы должен осуществляться ремонт изделия. При этом срок безвозмездного устранения недостатков изделия (гарантийного ремонта) со дня обращения Получателя не должен превышать 20 рабочих дней.Наличие сертификата или деклараций о соответствии, выданных в установленном законодательством порядке (предоставляется при передаче Товара).**Требования к маркировке, комплектации, упаковке**На каждой кресле-коляске должна быть маркировка, выполнена по ГОСТ Р ИСО 7176-15-2007 «Кресла-коляски. Часть 15. Требования к документации и маркировке для обеспечения доступности информации»: - товарный знак предприятия-изготовителя;- обозначение типа (модели) кресла-коляски;- дата изготовления (год, месяц);- знак соответствия при сертификации в законодательно регулируемой сфере, если это определено системой сертификации. Упаковка кресло-коляски должна обеспечивать его защиту от воздействия механических и климатических факторов, загрязнения во время транспортирования, хранения и удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.Поставка осуществляется в упаковке, обеспечивающей сохранность Товара во время перевозки.Поставщик обязан предоставить Получателям право выбора одного из способов получения Товара: - по месту жительства (месту пребывания, фактического проживания) Получателя в том числе службой доставки (почтовым отправлением) с документом/уведомлением о вручении, подтверждающим факт доставки Товара;- в стационарных пунктах выдачи, организованных в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 июля 2015 г. N 527н "Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере труда, занятости и социальной защиты населения, а также оказания им при этом необходимой помощи".Порядок поставки: Поставщик обязан обеспечить поступление Товара в Рязанскую область в соответствии с календарным планом.Поставка Товара Получателям осуществляется Поставщиком после получения от Заказчика реестра получателей Товара.Поставка Товара Получателям не должна превышать 30 календарных дней, а в отношении Получателей из числа инвалидов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, 7 календарных дней со дня получения Поставщиком реестра получателей Товара.Срок поставки товара: с даты получения от Заказчика реестра получателей Товара до «31» августа 2021 года. |
| Наименование Товара | Требования, предъявляемые к качеству, безопасности, упаковке, маркировке, транспортированию и хранению, а также к техническим и функциональным характеристикам Товара | Гарантийный срок (мес.) | Кол-во, шт. |
| 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) | Кресло-коляска должна быть предназначена для детей больных ДЦП для передвижения при помощи сопровождающего лица внутри помещений.Рама коляски должна быть изготовлена из облегченного сплава с антикоррозионным покрытием и иметь складную конструкцию.Покрытие рамы кресла-коляски должно обеспечивать высокую устойчивость к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям.Конструкция кресла-коляски должна быть выполнена в виде рамы-шасси и быстросъемного стульчика.Должна быть возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструментаСъемное посадочное место на жестком основании должно иметь возможность переустановки по - и против- направления движения.Кресло-коляска должна быть оснащена регулируемой по высоте ручкой для сопровождающего лица.Обивка спинки и сиденья должна быть съемная и изготовлена из прочной и дышащей ткани, поддающейся санитарной обработке.Спинка сиденья, должна быть регулируемая по углу наклона и высоте.В оснащении спинки должен входить подголовник и регулируемые по высоте и ширине установки боковые упоры туловища.Сиденье должно быть регулируемое по ширине, глубине и углу наклона.Рукоятка регулировки угла наклона сиденья должна быть установлена на ручке для сопровождающего лица.Сиденье должно быть оснащено мягким съемным абдуктором, регулируемым по глубине установки, пятиточечным ремнем безопасности, регулируемым по длине.Подножка должна быть регулируемая по углу наклона до горизонтального положения. Подножка должна быть оснащена единой опорой для стоп.Опора подножки должна иметь регулировку по длине вылета в диапазоне не менее 130 мм не менее чем в пяти положениях.Опора подножки должна быть оснащена ремнями-фиксаторами для стоп и ремнем-упором для голени.Поворотные колеса должны быть цельнолитыми или пневматическими и должны иметь диаметр не менее 200 мм и не более 220 мм. Вилки поворотных колес должны быть быстросъемные и оснащены механизмом фиксации положения колеса.Задние колеса должны быть быстросъемными (с возможностью демонтажа без применения инструмента) и иметь цельнолитые или пневматические покрышки. Диаметр задних колес должен быть не менее 270 мм и не более 290 мм.Задняя подвеска рамы кресла-коляски должна быть оснащена амортизаторами с регулируемой жесткостью.Задние колеса кресло-коляска должны быть оснащены единым стояночным тормозом.Кресло-коляска должна иметь следующие технические характеристики:Ширина сиденья, должна быть регулируемая в диапазоне от не более 270 мм и до не менее 370 мм;Глубина сиденья, должна быть регулируемая в диапазоне от не более 270 мм и до не менее 310 мм;Высота спинки, должна быть регулируемая в диапазоне от не более 470 мм и до не менее 550 мм;Угол наклона спинки, должен быть регулируемый не менее чем в 4-х положениях в диапазоне не менее 60º;Угол наклона сиденья должен быть регулируемый в диапазоне не менее 30°;Габаритная ширина коляски должна быть не более 610 мм;Вес коляски без дополнительного оснащения должен быть не более 20 кг;Грузоподъемность коляски должна быть не менее 40 кг.В комплект поставки должно входить:- набор инструментов;- столик- насос (при комплектации кресло-коляски пневматическими шинами);- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества) | Не менее 24 | 3 |
| 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) | Кресло-коляска должна быть предназначена для детей больных ДЦП для передвижения при помощи сопровождающего лица внутри помещений.Рама коляски должна быть изготовлена из облегченного сплава с антикоррозионным покрытием. Покрытие рамы кресла-коляски должно обеспечивать высокую устойчивость к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям.Конструкция кресла-коляски должна быть выполнена в виде опорной рамы с функцией регулировки высоты и быстросъемного стульчика.Кресло-коляска должна быть оснащена регулируемой по высоте ручкой для сопровождающего лица.Спинка сиденья, должна быть регулируемая по углу наклона и высоте.В оснащении спинки должен входить подголовник и регулируемые по высоте и ширине установки боковые упоры туловища.Сиденье должно быть регулируемое по ширине, глубине, углу наклона.Рукоятка регулировки угла наклона сиденья должна быть установлена на ручке для сопровождающего лица.Обивка спинки и сиденья должна быть съемная и изготовлена из прочной и дышащей ткани, поддающейся санитарной обработке.Сиденье должно быть оснащено подлокотниками, регулирующимися по высоте, мягким съемным абдуктором, регулируемым по глубине установки, пятиточечным ремнем безопасности, регулируемым по длине, съемным барьером-поручнем.Подножка должна быть регулируемая по углу наклона до горизонтального положения. Подножка должна быть оснащена единой опорой для стоп.Опора подножки должна иметь регулировку по длине вылета в диапазоне не менее 130 мм не менее чем в пяти положениях.Опора подножки должна быть оснащена ремнями-фиксаторами для стоп и ремнем-упором для голени.Рама коляски должна иметь четыре самоориентирующихся колеса диаметром не более 75 мм.Колеса кресло-коляски должны быть оснащены стояночными тормозами для каждого колеса.Кресло-коляска должна иметь следующие технические характеристики:Ширина сиденья, должна быть регулируемая в диапазоне от не более 270 мм и до не менее 370 мм;Глубина сиденья, должна быть регулируемая в диапазоне от не более 270 мм и до не менее 310 мм;Высота сиденья должна быть регулируемая в диапазоне от не более 460 мм до не менее 580 мм;Высота спинки, должна быть регулируемая в диапазоне от не более 470 мм и до не менее 550 мм;Габаритная ширина коляски должна быть не более 590 мм;Угол наклона спинки, должен быть регулируемый не менее чем в 4-х положениях в диапазоне не менее 60º; Вес коляски без дополнительного оснащения должен быть не более 20 кг;Грузоподъемность коляски должна быть не менее 50 кг.В комплект поставки должно входить:- набор инструментов;- столик;- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества) | Не менее 24 | 2 |
| 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) | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения инвалидов (детей-инвалидов) больных ДЦП при помощи сопровождающих лиц в помещениях.Рама кресла-коляски должна быть выполнена из металлических сплавов и иметь антикоррозийное покрытие.Кресло-коляска должна быть оснащена регулируемым по высоте подголовником с регулируемыми боковыми поддержками и иметь боковые фиксаторы туловища, регулируемые по высоте не менее чем в двух положениях и по ширине не менее чем на 40 мм каждая. Кресло-коляска должна быть укомплектована ремнем безопасности на сидении и ремнями безопасности на спинке, а также системой пневмоцилидров для регулировки наклона спинки до положения "лежа". Сиденье должно быть снабжено абдуктором, регулируемым по глубине установки. Угол наклона сиденья должен регулироваться. Наклон сидения и спинки должен устанавливаться с помощью рычагов управления на ручках для толкания.Подлокотники должны быть съемными и должны регулироваться по высоте не менее чем на 110 мм и по ширине не менее чем на 100 мм. Передние и задние колеса должны быть с цельнолитыми или пневматическими шинами. Передние колеса должны регулироваться по высоте не менее чем в 2 положениях. Кресло-коляска должна быть оснащена рычагами стояночного тормоза и ручными тормозами для сопровождающего лица с рычагами управления на ручках для толкания. Подножки должны быть съемными или откидными, должны регулироваться по высоте и по углу наклона до горизонтального положения, должны быть оснащены ложементами для голени, регулируемыми по высоте и углу наклона.Кресло-коляска должна комплектоваться столиком.Технические характеристики:Ширина сиденья: не менее 3-х типоразмеров не менее 350 мм и не более 440 мм *{указать конкретное значение для каждого типоразмера)* по заявке Заказчика в зависимости от антропометрических особенностей инвалида.Диаметр колес (передние/задние): не менее 150/380 мм. Грузоподъемность: не менее 110 кг.В комплект поставки должно входить:* инструкция для пользователя (на русском языке);
* гарантийный талон (с отметкой о произведенной

проверке контроля качества). | Не менее 24 | 3 |
| 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) | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью.Кресло-коляска должна обеспечивать длительное пребывание в сидячем положении без утомления и развития пролежней, искривлений.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.В отношении пожарной безопасности все используемые в конструкции материалы должны обладать свойством самогашения, не допускать воспламенения вследствие распространяющегося тления.Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую надежность и стабильность конструкции при эксплуатации. Кресло-коляска должна складываться и раскладываться без применения инструментов.Покрытие рамы кресла-коляски для высокой устойчивости к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям должно быть выполнено из высококачественной порошковой эмали с термической полимеризацией.Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.Высота спинки должна быть не менее 44,5 см и иметь возможность регулировки по высоте не менее чем ±10 см и фиксироваться не менее чем в пяти положениях. Кресло-коляска должна иметь возможность поступенчатой регулировки угла наклона спинки в не менее чем до 35 º и фиксироваться не менее чем в восьми положениях.Глубина сиденья должна регулироваться в зависимости от длины бедра не менее чем в пяти положениях в диапазоне не менее 10 см.Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад. Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не должен обладать возвратной пружиной. Подлокотники должны регулироваться по высоте в диапазоне не менее чем в 2-х положениях на 20 мм от исходного положения. Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененной резины. Подлокотники должны быть 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 должны иметь цельнолитые или пневматические шины иметь диаметр в диапазоне не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса должна иметь не менее 4 позиций установки положения колеса.Приводные колеса должны иметь цельнолитые или пневматические шины, должны быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами и снабжены алюминиевыми ободами и обручами. Диаметр приводных колес должен быть не менее 57 см и не более 62 см.Подножки должны легко демонтироваться или отводиться внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек должны иметь плавную регулировку по высоте от 36 см до 47 см и углу наклона не менее 10º.Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающим индивидуальные регулировки кресла-коляски:- изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 6 см и сзади в диапазоне не менее 10 см; - изменение угла наклона сиденья от минус 5º до 15º;- изменение длины колесной базы не менее чем в 7 положениях в диапазоне не менее 12 см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.Кресло-коляска должна быть оснащена боковыми поддержками корпуса регулируемыми по высоте, а также по углу наклона боковых опор в трех плоскостях при помощи шарнирного механизма для поддержки верхней части корпуса пользователя. При этом каждая поддержка должна настраиваться индивидуально с учетом индивидуальных потребностей пользователя и расстояние между поддержками должно регулироваться и иметь функцию отведения.Кресло-коляска должна быть укомплектована поясным ремнем для фиксации туловища. Кресло-коляска должна быть оснащена подголовником, регулируемым по высоте, а также в трех плоскостях при помощи шарнирного механизма. Подголовник анатомической формы должен быть изготовлен из мягкого материала. Кресло-коляска должна быть оснащена стояночными тормозами. Кресло-коляска должна быть укомплектована двумя страховочными устройствами от опрокидывания, регулируемыми по высоте с кнопочной фиксацией с функцией отведения вверх для преодоления препятствий.Максимальный вес пользователя: не менее 125 кг включительно. Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 21 кг. Кресла-коляски должны иметь ширины 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 поставляться в 6 типоразмерах.Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.Маркировка кресла-коляски должна содержать:- наименование производителя; - адрес производителя; - обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от модификации);- дату выпуска (месяц, год);- артикул модификации кресла-коляски;- серийный номер;- рекомендуемую максимальную массу пользователя.В комплект поставки должно входить:- набор инструментов;- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). | Не менее 24 | 3 |
| 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) | Кресло-коляска должна быть предназначена для передвижения инвалидов больных ДЦП при помощи сопровождающих лиц в условиях помещений.Рама коляски должна быть изготовлена из металлических сплавов и иметь антикоррозийное покрытие.В комплектацию должны входить:* подножки съемные, откидные;
* откидные опоры для стоп;
* подлокотники съемные;
* подголовник съемный;
* устройства противоопрокидывания съемные, на колесных опорах;

- передние колеса с цельнолитыми или пневматическими шинами размером не менее 200 мм;* задние колеса с цельнолитыми или пневматическими шинами, быстросъемные, диаметром не менее 600 мм;
* съемные, мягкие опоры для икроножных мышц;
* съемный абдуктор;
* съемные боковые поддерживающие устройства;
* стояночные тормоза;
* ручки для сопровождающего лица оснащенные приводом на задние колеса.

Конструкция кресло-коляски должна предоставлять возможности регулировки:* подножки - по длине голени не менее 300 мм и углу наклона не менее чем на 90°;
* опоры для стоп - по углу наклона не менее чем на 30°;
* опоры для икр - по высоте не менее 70 мм, глубине не менее чем на 100 мм, не менее 6 положений и углу наклона;
* задние колеса - по вертикальной оси;
* передние колеса - по высоте;
* спинка - по углу наклона не менее 45° при помощи пневмоцилиндров;
* сидения - по углу наклона не менее 30° при помощи пневмоцилиндров и глубине не менее 70 мм;
* подлокотники - по высоте и по ширине;
* устройства противоопрокидывания - по высоте;
* подголовник - по углу наклона и по высоте не менее чем на 200 мм, не менее 11-ти положений;
* абдуктор - по глубине не менее 130 мм;

- боковые поддерживающие устройства - по высоте не менее 95 мм, по глубине не менее 120 мм и углу наклона;* ручки для толкания - по высоте.

Ширина сидения: не менее 2-х типоразмеров не менее 400 мм и не более 450 мм *{указать конкретное значение для каждого типоразмера)* по заявке Заказчика в зависимости от антропометрических особенностей инвалида;Высота спинки - не менее 540 мм.Грузоподъемность - не менее 130 кг.В комплект поставки должно входить:* инструкция для пользователя (на русском языке);

гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). | Не менее 24 | 1 |
| 7-02-02. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) | Кресло-коляска должна быть предназначена для детей больных ДЦП для передвижения при помощи сопровождающего лица вне помещений.Рама коляски должна быть изготовлена из облегченного сплава с антикоррозионным покрытием и иметь складную конструкцию.Покрытие рамы кресла-коляски должно обеспечивать высокую устойчивость к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям.Конструкция кресла-коляски должна быть выполнена в виде рамы-шасси и быстросъемного стульчика.Должна быть возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструментаСъемное посадочное место на жестком основании должно иметь возможность переустановки по - и против- направления движения.Кресло-коляска должна быть оснащена регулируемой по высоте ручкой для сопровождающего лица.Обивка спинки и сиденья должна быть съемная и изготовлена из прочной и дышащей ткани, поддающейся санитарной обработке.Спинка сиденья, должна быть регулируемая по углу наклона и высоте.В оснащении спинки должен входить подголовник и регулируемые по высоте и ширине установки боковые упоры туловища.Сиденье должно быть регулируемое по ширине, глубине и углу наклона.Рукоятка регулировки угла наклона сиденья должна быть установлена на ручке для сопровождающего лица.Сиденье должно быть оснащено мягким съемным абдуктором, регулируемым по глубине установки, пятиточечным ремнем безопасности, регулируемым по длине.Глубина сиденья должна быть регулируемой в зависимости от длины бедра.Подножка должна быть регулируемая по углу наклона до горизонтального положения. Подножка должна быть оснащена единой опорой для стоп.Опора подножки должна иметь регулировку по длине вылета в диапазоне не менее 130 мм не менее чем в пяти положениях.Опора подножки должна быть оснащена ремнями-фиксаторами для стоп и ремнем-упором для голени.Поворотные колеса должны быть цельнолитыми или пневматическими и должны иметь диаметр не менее 200 мм и не более 220 мм. Вилки поворотных колес должны быть быстросъемные и оснащены механизмом фиксации положения колеса.Задние колеса должны быть быстросъемными (с возможностью демонтажа без применения инструмента) и иметь цельнолитые или пневматические покрышки. Диаметр задних колес должен быть не менее 270 мм и не более 290 мм.Задняя подвеска рамы кресла-коляски должна быть оснащена амортизаторами с регулируемой жесткостью.Задние колеса кресло-коляска должны быть оснащены единым стояночным тормозом.Кресло-коляска должна иметь следующие технические характеристики:Ширина сиденья, должна быть регулируемая в диапазоне от не более 270 мм и до не менее 370 мм;Глубина сиденья, должна быть регулируемая в диапазоне от не более 270 мм и до не менее 310 мм;Высота спинки, должна быть регулируемая в диапазоне от не более 470 мм и до не менее 550 мм;Угол наклона спинки, должен быть регулируемый не менее чем в 4-х положениях в диапазоне не менее 60º;Угол наклона сиденья должен быть регулируемый в диапазоне не менее 30°;Габаритная ширина коляски должна быть не более 610 мм;Вес коляски без дополнительного оснащения должен быть не более 20 кг;Грузоподъемность коляски должна быть не менее 40 кг.В комплект поставки должно входить:- набор инструментов;- капюшон;- насос (при комплектации кресло-коляски пневматическими шинами);- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества) | Не менее 24 | 2 |
| 7-02-02. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) | Кресло-коляска с ручным приводом предназначена для передвижения инвалидов (детей-инвалидов) больных ДЦП при помощи сопровождающих лиц на дорогах с твердым покрытием.Рама кресло-коляски выполнена из металлических сплавов и имеет антикоррозийное покрытие. Кресло-коляска оснащена регулируемым по высоте подголовником с регулируемыми боковыми поддержками и боковыми фиксаторами туловища, регулируемыми по высоте не менее чем в двух положениях и по ширине на 40 мм каждая.Кресло-коляска укомплектована ремнями безопасности на сидении и на спинке, а также системой пневмоцилидров для регулировки наклона спинки до положения "лежа". Сиденье снабжено абдуктором, регулируемым по глубине установки. Угол наклона сиденья регулируется. Подлокотники съемные, регулируемыми по высоте на 110 мм и по ширине на 100 мм. Передние и задние колеса с цельнолитыми или пневматическими шинами. Кресло-коляска оснащена рычагами стояночного тормоза и ручными тормозами для сопровождающего лица с рычагами управления на ручках для толкания. Подножки съемные или откидные, регулируемые по высоте и по углу наклона до горизонтального положения, и оснащены ложементами для голени, регулируемыми по высоте и углу наклона.Кресло-коляска комплектуется столиком и капюшоном.Технические характеристики:Ширина сиденья: 38 см. Диаметр колес (передние/задние): 150/380 мм.Грузоподъемность: 110 кг.В комплект поставки входит:- набор инструментов;- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества). | Не менее 24 | 3 |
| 7-02-02. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) | Кресло-коляска должна быть предназначена для передвижения инвалидов (детей-инвалидов) больных ДЦП при помощи сопровождающих лиц по дорогам с твердым покрытием. Рама коляски должна быть изготовлена из металлических сплавов и иметь антикоррозийное покрытие.В комплектацию должны входить:- подножки съемные, откидные;-откидные опоры для стоп;- подлокотники съемные;подголовник съемный;устройства противоопрокидывания съемные, на колесных опорах;- передние колеса с цельнолитыми или пневматическими шинами размером не менее 200 мм;- задние колеса с цельнолитыми или пневматическими шинами, быстросъемные, диаметром не менее 600 мм;- съемные, мягкие опоры для икроножных мышц;- съемный абдуктор;- съемные боковые поддерживающие устройства;- стояночные тормоза;- ручки для сопровождающего лица оснащены приводом на задние колеса.Конструкция кресло-коляски должна предоставлять возможности регулировки:- подножки - по длине голени не менее 300 мм и углу наклона не менее чем на 90°;- опоры для стоп - по углу наклона не менее чем на 30°;- опоры для икр - по высоте не менее 70 мм, глубине не менее чем на 100 мм (не менее 6 положений) и углу наклона;- задние колеса - по вертикальной оси;- передние колеса - по высоте;- спинка - по углу наклона не менее 45° при помощи пневмоцилиндров;- сидения - по углу наклона не менее 30° при помощи пневмоцилиндров и глубине не менее 70 мм;- подлокотники - по высоте и по ширине;- устройства противоопрокидывания - по высоте;- подголовник - по углу наклона и по высоте не менее чем на 200 мм, не менее 11-ти положений;- абдуктор - по глубине не менее 130 мм;- боковые поддерживающие устройства - по высоте не менее 95 мм, по глубине не менее 120 мм и углу наклона;- ручки для толкания - по высоте.Ширина сидения: не менее 2-х типоразмеров не менее 400 мм и не более 450 мм (указать конкретное значение для каждого типоразмера) по заявке Заказчика в зависимости от антропометрических особенностей инвалида;Высота спинки - не менее 540 мм.Грузоподъемность - не менее 130 кг.В комплект поставки должно входить:- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведеннойпроверке контроля качества). | Не менее 24 | 1 |
| 7-02-02. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью.Кресло-коляска должна обеспечивать длительное пребывание в сидячем положении без утомления и развития пролежней, искривлений.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.В отношении пожарной безопасности все используемые в конструкции материалы должны обладать свойством самогашения, не допускать воспламенения вследствие распространяющегося тления.Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую надежность и стабильность конструкции при эксплуатации. Кресло-коляска должна складываться и раскладываться без применения инструментов.Покрытие рамы кресла-коляски для высокой устойчивости к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям должно быть выполнено из высококачественной порошковой эмали с термической полимеризацией.Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.Высота спинки должна быть не менее 44,5 см и иметь возможность регулировки по высоте не менее чем ±10 см и фиксироваться не менее чем в пяти положениях. Кресло-коляска должна иметь возможность поступенчатой регулировки угла наклона спинки в не менее чем до 35 º и фиксироваться не менее чем в восьми положениях.Глубина сиденья должна регулироваться в зависимости от длины бедра не менее чем в пяти положениях в диапазоне не менее 10 см.Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад. Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не должен обладать возвратной пружиной. Подлокотники должны регулироваться по высоте в диапазоне не менее чем в 2-х положениях на 20 мм от исходного положения. Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененной резины. Подлокотники должны быть 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 должны иметь цельнолитые или пневматические шины иметь диаметр в диапазоне не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса должна иметь не менее 4 позиций установки положения колеса.Приводные колеса должны иметь цельнолитые или пневматические шины, должны быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами и снабжены алюминиевыми ободами и обручами. Диаметр приводных колес должен быть не менее 57 см и не более 62 см.Подножки должны легко демонтироваться или отводиться внутрь рамы без демонтажа. Опоры подножек должны иметь плавную регулировку по высоте от 36 см до 47 см и углу наклона не менее 10º.Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающим индивидуальные регулировки кресла-коляски:- изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 6 см и сзади в диапазоне не менее 10 см; - изменение угла наклона сиденья от минус 5º до 15º; - изменение длины колесной базы не менее чем в 7 положениях в диапазоне не менее 12 см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.Кресло-коляска должна быть оснащена боковыми поддержками корпуса регулируемыми по высоте, а также по углу наклона боковых опор в трех плоскостях при помощи шарнирного механизма для поддержки верхней части корпуса пользователя. При этом каждая поддержка должна настраиваться индивидуально с учетом индивидуальных потребностей пользователя и расстояние между поддержками должно регулироваться и иметь функцию отведения.Кресло-коляска должна быть укомплектована поясным ремнем для фиксации туловища. Кресло-коляска должна быть оснащена подголовником, регулируемым по высоте, а также в трех плоскостях при помощи шарнирного механизма. Подголовник анатомической формы должен быть изготовлен из мягкого материала. Кресло-коляска должна быть оснащена стояночными тормозами. Кресло-коляска должна быть укомплектована двумя страховочными устройствами от опрокидывания, регулируемыми по высоте с кнопочной фиксацией с функцией отведения вверх для преодоления препятствий.Максимальный вес пользователя: не менее 125 кг включительно. Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 21 кг. Кресла-коляски должны иметь ширины 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 поставляться в 6 типоразмерах.Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.Маркировка кресла-коляски должна содержать:- наименование производителя; - адрес производителя; - обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от модификации);- дату выпуска (месяц, год);- артикул модификации кресла-коляски;- серийный номер;- рекомендуемую максимальную массу пользователя.В комплект поставки должно входить:- набор инструментов;- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества) | Не менее 24 | 3 |
| 7-02-02. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) | Кресло – коляска должна быть предназначена для передвижения детей больных ДЦП при помощи сопровождающих лиц вне помещений и на дорогах с твердым покрытием.Кресло-коляска должна иметь складную конструкцию по типу «трость». Рама кресла-коляски должна быть выполнена из алюминиевых труб. Поверхность рамной конструкции должна обеспечивать антикоррозийную защиту и устойчива к дезинфекции. Кресло-коляска должна быть оснащена мягким контурным подголовником, регулируемым по высоте. Кресло-коляска должна быть оснащена фиксирующим Н-образным ремнем для туловища и разводящими ремнями для бедер с пятью точками крепления. Коляска должна быть оснащена откидными, регулируемыми по длине голени подножками. Кресло-коляска должна быть оснащена стояночными тормозами для задних колес. Кресло-коляска должна быть оснащена ручкой для сопровождающего лица. Кресло-коляска должна быть оснащена передними поворотными колесами с фиксаторами, с независимой подвеской, диаметром 195 мм с цельнолитыми или пневматическими шинами. Кресло-коляска должна быть оснащена быстросъемными задними колесами, диаметром 310 мм с цельнолитыми или пневматическими шинами. Обивка сиденья и спинки должны быть выполнена из материала, устойчивого к воздействиям внешних факторов, допускающего санитарную обработку. Обивка сиденья и спинки должна быть съемная. Кресло-коляска должна иметь фиксированный угол наклона сиденья 30 градусов. Кресло-коляска должна иметь регулировку глубины сиденья.Кресло-коляска должна иметь регулировку угла наклона спинки 10 градусов (с помощью инструмента). Кресло-коляска должна комплектоваться капюшоном, сумкой для вещей, удлинителем спинки, фиксатором стоп. Основные характеристики кресла-коляски должны быть:Ширина сиденья от 300 мм до 400мм (не менее 3 типоразмера)Высота спинки не более 630 мм.Грузоподъемность от 45,5 до 77 кг,Вес коляски от 15,6 кг, до 16,4 кг (в зависимости от типоразмера).В комплектность должны входить: паспорт на изделие на русском языке, гарантийный талон. | Не менее 24 | 2 |
| 7-02-02. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) | Кресло-коляска должна быть предназначена для детей больных ДЦП для передвижения при помощи сопровождающего лица вне помещений.Рама коляски должна быть изготовлена из облегченного сплава с антикоррозионным покрытием и иметь складную конструкцию. Конструкция кресла-коляска должна иметь механизм сложения типа «трость». Должна быть возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.Покрытие рамы кресла-коляски должно обеспечивать высокую устойчивость к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям.Кресло-коляска должна быть оснащена раздельными ручками для сопровождающего лица.Обивка спинки и сиденья должна быть съемная и изготовлена из прочной и дышащей ткани, поддающейся санитарной обработке.Спинка должна быть оснащена механизмом регулировки угла наклона.Спинка должна быть, регулируемая по высоте.В оснащении спинки должен входить подголовник, регулируемый по высоте.Сиденье должно быть, регулируемое по глубине, оснащено мягким съемным абдуктором, трехточечным ремнем безопасности.Кресло-коляска должна быть оснащена съемно-откидным барьером-ограничителем.Подножка должна быть, регулируемая по углу наклона до горизонтального положения.Подножка должна быть оснащена единой опорой для стоп.Опора для стоп должна иметь регулировку по длине вылета в диапазоне 125 мм в шести положениях.Опора для стоп должна быть съемная и оснащена ремнями-фиксаторами для стоп и ремнем-упором для голени.Передние поворотные колеса должны быть цельнолитыми или пневматическими и иметь диаметр 190 мм. Вилки поворотных колес должны быть оснащены механизмом фиксации положения колеса.Задние колеса должны быть быстросъемные (с возможностью демонтажа без применения инструмента) и иметь цельнолитые или пневматические покрышки.Задние колеса кресло-коляска должны быть оснащены единым стояночным тормозом.Диаметр задних колес должен составлять не более 250 мм.Кресло-коляска должна быть оснащена ножным упором для сопровождающего лица.Кресло-коляска должна иметь следующие регулировки:Ширина сиденья должна быть регулируемая в диапазоне от не более 280 мм и до не менее 400 мм;Высота спинки должна быть регулируемая в диапазоне от не более 670 мм до не менее 740 мм;Угол наклона спинки должен быть регулируемый в диапазоне от 15 º до 60º в 4-х положениях;Глубина сиденья должна быть регулируемая в диапазоне от не более 350 мм и до не менее 400 мм;Подножка по длине голени, регулируемая в диапазоне от не более 300 мм до не менее 425 мм;Подножка должна быть регулируемая по углу наклона в диапазоне от 0° до 90°;Габаритная ширина коляски не более 610 мм;Вес коляски без дополнительного оснащения не более 20 кг; Грузоподъемность не менее 60 кг.В комплект поставки должно входить:- набор инструментов;- насос (при комплектации кресло-коляски пневматическими шинами);- инструкция для пользователя (на русском языке);- гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества) | Не менее 24 | 2 |
| Итого: |  |  | 25 |