**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку кресел-колясок с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочных (для инвалидов и детей-инвалидов)**

Кресло-коляска - транспортное средство, техническое средство реабилитации предназначенное для передвижения инвалидов с нарушением функций опорно-двигательного аппарата самостоятельно или с помощью сопровождающих лиц.

*Кресло-коляски прогулочные* предназначены для передвижения в помещениях и вне помещений, в том числе на площадках с твердым покрытием и природных ландшафтах.

К поставке должны быть предложены кресло-коляски с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочные (для инвалидов и детей-инвалидов).

**Общие требования:**

**Кресла-коляски доложены соответствовать требованиям стандартов:**

-ГОСТ Р 50602-93 «Кресла - коляски. Максимальные габаритные размеры»;

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

-ГОСТ Р 51632-2014  «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний»;

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

В соответствии с п. 3.4. ГОСТ Р 50444-92 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия» при наличии в конструкции кресел-колясок металлических частей, они должны быть изготовлены из коррозийно-стойких материалов и иметь защитно-декоративные покрытия.

**К поставке должны быть предложены кресло-коляски со следующими параметрами:**

-съемное сидение, с возможностью регулировки по ширине и глубине

-спинка сиденья с изменяемым углом наклона, оборудована подголовником, регулируемым по высоте

- подножки съемные, откидные, регулируются по длине.

- валик (абдуктор) для сохранения зазора между ног,

- ремни крепления (не менее 3 точек), регулируемые по длине,

- обивка сиденья съемная, из прочной, ячеистой ткани

Коляска должна складываться по вертикальной оси, с фиксацией для транспортировки. Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.

Максимальная допустимая нагрузка на кресло-коляску не менее 60 кг.

Должно быть представлено 3 типоразмера: ширина сиденья не менее 24 см не более 27 см; не менее 28 см не более 32 см; не менее 32 см не более 38 см, подбор ширины сидения осуществляется с учетом индивидуальных потребностей инвалида.

Кресло-коляски прогулочные (для инвалидов и детей-инвалидов) должны быть с цельнолитыми шинами

Кресло-коляска должна быть оснащена регулируемыми, усиленными, подпружиненными стояночными тормозами рычажного типа.

В комплект поставки кресло-колясок должны входить:

- набор инструментов;

- насос при комплектации колес пневматическими шинами;

- руководство пользователя (паспорт) на русском языке;

- гарантийный талон на сервисное обслуживание.

Материалы, применяемые для изготовления кресел-колясок, не должны содержать токсичных компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности пола, одежды, кожи пользователя, с которыми контактируют те или иные детали платформы при ее нормальной эксплуатации. Металлические части должны быть изготовлены из коррозионностойкого алюминиевого сплава. Поверхность сиденья (обтяжка) не должна пропускать органические выделения, быть устойчивой к их воздействию и поддаваться санитарной обработке. В отношении пожарной безопасности все используемые в конструкции материалы, должны обладать свойством самогашения. Не допускается их воспламенение вследствие распространяющегося тления. Наружные поверхности кресла-коляски должны быть устойчивы к воздействию 1%-го раствора монохлорамина ХБ и растворов моющих средств, применяемых при дезинфекции.

Кресла-коляски должны соответствовать требованиям государственных стандартов, технических условий на кресла-коляски конкретных типов.

Кресло-коляска должно отвечать требованиям безопасности для пользователя и сопровождающего лица, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании в соответствии с нормативными требованиями. Кресло-коляска должно быть оборудовано системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии.

Функциональные и качественные характеристики колясок должны обеспечивать инвалиду возможность пользования изделием в течение срока службы данного вида средства реабилитации, который составляет 4 года

Гарантийный срок эксплуатации кресел-колясок – 24 месяца со дня получения кресла-коляски потребителем. В течение этого срока поставщик должен осуществить ремонт или замену кресла-коляски бесплатно. Обязательно наличие гарантийных документов, дающих право на бесплатный ремонт изделия во время гарантийного срока пользования, с указанием адресов специализированных мастерских, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта изделия или устранения неисправностей.

Кресло-коляска должна быть изготовлена из металлических, пластиковых, либо иных высокопрочных материалов. Поверхности металлических элементов кресел-колясок должны обеспечивать антикоррозийную защиту.

Гарантийный срок изделий должен составлять не менее 24 месяцев после подписания Акта сдачи-приёмки Товара получателем.