**Техническое задание на выполнение работ по обеспечению**

**инвалидов ортопедической обувью в 2019 году**

Ортопедическая обувь должна быть ручного или полумеханического производства.

 Изделия должны включать несколько компонентов из нижеперечисленного перечня:

а) специальные жесткие детали: союзка жесткая, полусоюзка жесткая, берц жесткий односторонний, берц жесткий двусторонний, берц жесткий круговой, задний жесткий берц, задник с укороченными или удлиненными крыльями, задник накладной, подносок удлиненный, укороченный или серповидный, язычок жесткий, передний жесткий клапан, бочок жесткий, передний жесткий клапан, бочок жесткий, стелька верхняя фигурная (с козырьком или невысокой боковой поддержкой);

б) специальные мягкие детали: боковой внутренний ремень, дополнительная шнуровка, тяги, притяжной ремень, шнуровка;

в) специальные металлические детали: пластина для ортопедической обуви, шины стальные, планшетки корсетные;

г) межстелечные слои: выкладка сводов (наружного и внутреннего), вкладка внутреннего свода, косок, супинатор, пронатор, пробка, двойной след. Межстелечные слои должны быть изготовлены в виде единого блока, включающего один или несколько из вышеуказанных элементов;

д) специальные детали низа: каблук и подошва особой формы; е) прочие специальные детали: искусственные стопы, передний отдел стопы и искусственный носок (после ампутации стопы).

 При обработке сложной ортопедической обуви должно предусматриваться несколько примерок. Обувь должна быть устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота). Обувь повседневная должна быть устойчива к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль). Синтетические и искусственные материалы, применяемые на наружные детали низа зимней обуви, должны быть морозостойкими в соответствии с требованиями нормативных документов на эти материалы.

**Наименование, технические и функциональные характеристики, объем работ.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ  | Количество (пара/шт.) |
| 1 | Ортопедическая обувь сложная без утепленной подкладки (женская) | 12 пар |
| 2 | Ортопедическая обувь сложная без утепленной подкладки (мужская) | 12 пар |
| 3 | Ортопедическая обувь сложная на утепленной подкладке (женская) | 10 пар |
| 4 | Ортопедическая обувь сложная на утепленной подкладке (мужская) | 10 пар |
| 5 | Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез без утепленной подкладки (пара) | 40 пар |
| 6 | Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез на утепленной подкладке (пара) | 40 пар |
| 7 | Ортопедическая обувь на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей (пара) | 28 пар |
| 8 | Вкладной башмачок | 3 шт. |
| 9 | Всего | 155 |

**Требования к качеству работ:**

Ортопедическая обувь не должна иметь дефекты: перелом подошв, отдушистости деталей верха, стяжки «лица», осыпания покрытия, неустойчивости покрытия, дефектов сборки, формирования и крепления деталей обуви, низкое качество комплектующих и материалов.

Ортопедическая обувь должна соответствовать требованиям Национальных стандартов Российской Федерации ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия», Межгосударственных стандартов ГОСТ ISO 10993-1-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий». Часть 1. Оценка и исследования. ГОСТ ISO 10993-5-2011 **«**Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность», ГОСТ ISO 10993-10-2011 **«**Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия».

**Требования к техническим и функциональным характеристикам работ:**

Ортопедическая обувь предназначена для инвалидов, имеющих нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.

Ортопедическая обувь должна обеспечивать:

- реализацию комплекса медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с инвалидами, ветеранами, имеющих нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.

- достаточность опороспособности конечности;

- удержание стопы в корригированном положении для обеспечения функционально благоприятных условий для ее роста и развития у детей;

- фиксацию стопы в правильном положении при мышечных нарушениях и после исправления деформаций, а также для профилактики прогрессирования деформации;

- компенсацию укорочения конечности.

Ортопедическая обувь должна быть ручного или полумеханического производства.

Ортопедическая обувь должна включать несколько компонентов из нижеперечисленного перечня:

а) специальные жесткие детали:

- союзка жесткая, полусоюзка жесткая, берц жесткий односторонний, берц жесткий двусторонний, берц жесткий круговой, задний жесткий берц, задник с укороченными или удлиненными крыльями, задник накладной, подносок удлиненный, укороченный или серповидный, язычок жесткий, передний жесткий клапан, бочок жесткий, передний жесткий клапан, бочок жесткий, стелька верхняя фигурная (с козырьком или невысокой боковой поддержкой).

б) специальные мягкие детали:

- боковой внутренний ремень, дополнительная шнуровка, тяги, притяжной ремень, шнуровка.

в) специальные металлические детали:

- пластина для ортопедической обуви, шины стальные, планшетки корсетные.

г) межстелечные слои:

- выкладка сводов (наружного и внутреннего), вкладка внутреннего свода, косок, супинатор, пронатор, пробка, двойной след.

Межстелечные слои должны быть изготовлены в виде единого блока, включающего один или несколько из вышеуказанных элементов.

д) специальные детали низа:

- каблук и подошва особой формы;

е) прочие специальные детали:

- искусственные стопы, передний отдел стопы и искусственный носок (после ампутации стопы).

При обработке ортопедической обуви должно предусматриваться несколько примерок.

Обувь должна быть устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота).

Обувь повседневная должна быть устойчива к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль).

Синтетические и искусственные материалы, применяемые на наружные детали низа зимней обуви, должны быть морозостойкими в соответствии с требованиями нормативных документов на эти материалы.

**Требования к безопасности работ:**

Обувь по конструкции должна соответствовать своему функциональному назначению. Обувь должна быть изготовлена из материалов безопасных для здоровья пользователя. Обувь должна быть плотно закреплена на ноге с помощью шнурков, пряжек, резинок, застежек «молний» или текстильных

При готовности приступить к выполнению работ по изготовлению изделий, предоставление государственному заказчику копии регистрационных удостоверений и документов, подтверждающих соответствие изделий (декларация о соответствии продукции либо сертификат соответствия), или иных документов, свидетельствующих о качестве и безопасности изделий, является условием, в случае если законодательством Российской Федерации предусмотрено наличие таких документов.

**Требования к результатам работ:**

Работы по обеспечению Получателей сложной ортопедической обувью следует считать эффективно исполненными, если у получателей частично или полностью восстановлена опорная или двигательная функция стопы, сохранены условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни.

Работы должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Требования к упаковке изделий, являющихся результатом работ:**

Упаковка ортопедической обуви должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению.

Упаковка, хранение и транспортирование сложной ортопедической обуви должны производиться в соответствии с Национальным стандартом ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия».

Транспортирование и хранение обуви должно соответствовать требованиям Межгосударственного стандарта ГОСТ 7296 «Обувь. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение».

**Требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий качества работ:**

Гарантийный срок на Изделия устанавливается со дня выдачи обуви потребителю или начала сезона и составляет:

- на кожаной подошве – не менее 40 дней;

- на кожаной подошве с накладкой – не менее 50 дней;

- на подошве из кожеподобной резины – не менее 60 дней;

- на подошве из пористой резины, полиэфир уретана, термоэластопласта – не менее 70 дней.

Начало сезона определяется в соответствии с Законом РФ от 07.02.1992 N 2300-1 "О защите прав потребителей". В течение указанного срока предприятие – изготовитель производит ремонт или безвозмездную замену обуви, преждевременно вышедшей из строя не по вине потребителя.

Срок пользования ортопедической обувью устанавливается в соответствии с 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».

**Место выполнения работ:** Российская Федерация, Дальневосточный Федеральный округ, по месту нахождения исполнителя.

**Срок выполнения работ:** с момента заключения государственного контракта по 10.12.2019 года.

 Срок выполнения работ Исполнителем с момента обращения Получателя с Направлением – не более 60 дней.