**Техническое задание**

**на выполнение работ по обеспечению в 2021 году лиц, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (застрахованные лица), протезно-ортопедическими изделиями (ортопедической обувью)**

1. **Требования к качеству работ**

Работы по проведению комплекса медицинских, технических и организационных мероприятий, должны быть направлены на полное или частичное восстановление опорно-двигательных функций лиц, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (застрахованные лица), с помощью ортопедической обуви, имеющей специальную форму и конструкцию и изготавливаемую для застрахованных лиц с деформациями, дефектами или функциональной недостаточностью стоп с целью компенсации утраченных функций нижних конечностей.

Ортопедическая обувь обеспечивает:

- достаточность опороспособности конечности;

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

- компенсацию укорочения конечности.

**2**.**Требования к техническим характеристикам работ**

Выполняемые работы по обеспечению застрахованных лицортопедической обувью должнысодержать комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий проводимых с застрахованными лицами, имеющими нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.

Ортопедическая обувь должна соответствовать требованиям Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9999-2019 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация»; прочность крепления, деформация задника и подноска соответствовать ГОСТ 21463-87 и гибкость обуви - ГОСТ 14226-80.

В соответствии с требованиями ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия» 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.

Сложная ортопедическая обувь в соответствии с ее функциональным назначением и медицинскими показаниями 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 сложной ортопедической обуви должно предусматриваться несколько примерок.

Обувь должна быть устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота) по МУ 25.1-001.

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.

Межстелечный слой должен быть устойчив к гигиенической обработке раствором детского мыла по ГОСТ 25644-96 «Средства моющие синтетические порошкообразные. Общие технические требования» в теплой воде до температуры не выше плюс 40° С.

**3.Требования к безопасности работ**

Проведение работ по обеспечению застрахованных лиц ортопедической обувью должно осуществляться при наличии нормативно-технической документации.

**4.Требования к результатам работ**

Работы по обеспечению застрахованных лиц ортопедической обувью следует считать эффективно исполненными, если у пострадавшего частично или полностью восстановлена опорная и двигательная функции стопы, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни, должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**5. Требования к размерам, упаковке и отгрузке товара.**

Маркировка, упаковка, хранение и транспортировка ортопедической обуви к месту нахождения застрахованного лица должна осуществляться с соблюдением требований ГОСТ 20790-93/ГОСТ Р 50444-92 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия», ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

Упаковка ортопедической обуви должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению. При отправке изделий в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы упаковка осуществляется по ГОСТ 15846-2002 «Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение».

Упаковка, хранение и транспортирование ортопедической обуви должны производиться в соответствии с ГОСТ Р 57765-2017 «Изделия протезно-ортопедические. Общие технические требования».

**6. Требования к срокам и (или) объему предоставления гарантии качества работ.**

Гарантийный срок носки ортопедической обуви устанавливается со дня выдачи обуви застрахованному лицу или начала сезона и составляет:

- на кожаной подошве – 40 дней;

- на кожаной подошве с накладкой – 50 дней;

- на подошве из кожеподобной резины – 60 дней;

- на подошве из пористой резины, полиэфируретана, термоэластопласта – 70 дней;

Начало сезона определяется в соответствии с Законом РФ от 07.02.1992г. №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. Проезд застрахованного лица, в том числе с сопровождающим лицом к месту проведения гарантийного ремонта или замены изделия оплачивается предприятием-изготовителем.

**7.Место, условия и сроки (периоды) выполнения работ**

Место выполнения работ: Российская Федерация, Республика Бурятия

Работы по обеспечению застрахованных лиц ортопедической обувью считаются начатыми с момента обращения застрахованного лица к Исполнителю с Направлением, выдаваемым Заказчиком. Направления принимаются Исполнителем – **не позднее 01 декабря 2021 года.** Выполнение работ должно осуществляться не более 45 дней со дня обращения застрахованного лица к Исполнителю, с Направлением, выдаваемым Заказчиком.

Срок выполнения работ: со дня, следующего за днем заключения контракта **по 10 декабря 2021 года.**

По Направлениям, выданным Заказчиком с 25 октября 2021 года по 01.12.2021 года включительно, Исполнитель должен будет изготовить и выдать Получателям Изделия **не позднее 10.12.2021г.**

**8.Форма, сроки и порядок оплаты работ**

Форма, сроки и порядок оплаты работ определяются государственным контрактом.

- срок действия Государственного контракта – **по 30.12.2021г.** включительно.

1. **Порядок формирования цены контракта**

**Начальная (максимальная цена) контракта** составляет **1736803** рублей **19** коп.

В цену контракта включаются все расходы Исполнителя по изготовлению, хранению, страхованию, уплате всех пошлин, налогов и обязательных платежей, гарантийному сервисному обслуживанию, доставке изделий застрахованным лицам и другие расходы, которые Исполнитель должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Контракту в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**Объём работ:** 172 пары, 1 шт.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование Изделия Согласно приказу Минтруда России от 13.02.2018г.№86н | Описание Изделий | | Объем выполняемых работ (пар) |
| Наименование характеристик | Показатели характеристик |
| 1. Ортопедическая обувь сложная без утепленной подкладки (пара)  9-01-01 | Ортопедическая обувь сложная предназначена для взрослых с выраженными нарушениями статодинамической функции.  Ортопедическая обувь сложная по функциональному (медицинскому назначению) дифференцируется на: при продольном плоскостопии, распластанности переднего отдела стопы, сочетанной формы плоскостопия, вальгусной, плосковальгусной стопе, варусной, половарусной стопе, полой стопе, эквинусной стопе, пяточной стопе, косолапости, деформации и сгибательной контрактуры пальцев стопы, укорочение нижней конечности, отвисающей стопе, паралитической стопе, диабетической стопе, лимфостазе, акромегалии, при разной длине стоп (следа), культях стоп, для бездвуруких, заболеваниях стоп.  Межстелечный слой должен быть устойчив к гигиенической обработке раствором детского мыла по ГОСТ 25644-96 в теплой воде до температуры не выше плюс 40° С.  Соответствие полупар в паре по внешнему виду, цвету и материалу верха.  Подкладка неутепленная  Элементы крепления. | Наличие  Наличие  Наличие  Наличие  Наличие  Наличие | 47 |
| 2.  Ортопедическая обувь сложная на утепленной подкладке (пара)  9-02-01 | Ортопедическая обувь сложная предназначена для взрослых с выраженными нарушениями статодинамической функции.  Ортопедическая обувь сложная по функциональному (медицинскому назначению) дифференцируется на: при продольном плоскостопии, распластанности переднего отдела стопы, сочетанной формы плоскостопия, вальгусной, плосковальгусной стопе, варусной, половарусной стопе, полой стопе, эквинусной стопе, пяточной стопе, косолапости, деформации и сгибательной контрактуры пальцев стопы, укорочение нижней конечности, отвисающей стопе, паралитической стопе, диабетической стопе, лимфостазе, акромегалии, при разной длине стоп (следа), культях стоп, для бездвуруких, заболеваниях стоп.  Межстелечный слой должен быть устойчив к гигиенической обработке раствором детского мыла по ГОСТ 25644-96 в теплой воде до температуры не выше плюс 40° С.  Соответствие полупар в паре по внешнему виду, цвету и материалу верха.  Подкладка утепленная  Элементы крепления. | Наличие  Наличие  Наличие  Наличие  Наличие  Наличие | 47 |
| 3.  Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез без утепленной подкладки (пара)  9-01-02 | Обувь при односторонней ампутации без утепленной подкладки мужская, женская, предназначена для людей с ограничениями жизнедеятельности, изготавливается в соответствии с программой реабилитации пострадавшего по обмерам с подгонкой колодок, различных видов и конструкций.  Межстелечный слой должен быть устойчив к гигиенической обработке раствором детского мыла по ГОСТ 25644-96 в теплой воде до температуры не выше плюс 40° С.  Соответствие полупар в паре по внешнему виду, цвету и материалу верха.  Подкладка неутепленная  Элементы крепления. | Наличие  Наличие  Наличие  Наличие  Наличие | 36 |
| 4.  Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез на утепленной подкладке (пара)  9-02-02 | Обувь при односторонней ампутации с утепленной подкладкой мужская, женская, предназначена для людей с ограничениями жизнедеятельности, изготавливается в соответствии с программой реабилитации пострадавшего, по обмерам с подгонкой колодок, различных видов и конструкций.  Межстелечный слой должен быть устойчив к гигиенической обработке раствором детского мыла по ГОСТ 25644-96 в теплой воде до температуры не выше плюс 40° С.  Соответствие полупар в паре по внешнему виду, цвету и материалу верха.  Подкладка утепленная  Элементы крепления. | Наличие  Наличие  Наличие  Наличие  Наличие | 36 |
| 5.  Ортопедическая обувь на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей (пара) 9-01-03 | Обувь на протезы мужская, женская, предназначена для людей с ограничениями жизнедеятельности, пользующихся протезами нижних конечностей, изготавливается в соответствии с программой реабилитации пострадавшего, обувь на протезы – по колодкам, различных видов и конструкций.  Межстелечный слой должен быть устойчив к гигиенической обработке раствором детского мыла по ГОСТ 25644 в теплой воде до температуры не выше плюс 40° С.  Соответствие полупар в паре по внешнему виду, цвету и материалу верха.  Элементы крепления. | Наличие  Наличие  Наличие  Наличие | 6 |
| 6.  Вкладной башмачок  9-01-06 | Обувное ортопедическое изделие, предназначенное для взрослого с выраженным нарушением статодинамической функции (последствия травмы), предназначенное для восполнения переднего и среднего отделов стопы.  Элементы крепления | Наличие  Наличие | 1 шт |
|  | | | 173 |