Техническое задание

на выполнение работ по обеспечению застрахованных лиц, пострадавших вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний ортопедической обувью в 2018 году.

**в количестве 326 п/пар на сумму 1381740,36 рублей**

**Требования к качеству, техническим характеристикам работ, требования к их безопасности, требования к результатам работ и иные показатели, связанные с определением соответствия выполняемых работ потребностям государственного заказчика:**

**Общие технические характеристики выполняемых работ:**

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

Ортопедическая обувь соответствует требованиям Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ 9999-2014 "Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология", прочность крепления, деформация задника и подноска соответствуют ГОСТ 21463 и гибкость обуви - ГОСТ 14226.

**Объем и технические характеристики выполняемых работ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование изделия | Описание изделия по функциональной классификации |
| 1 | Обувь на протез | Обувь ортопедическая ручного или полумеханического производства, изготавливается из натуральной кожи, с цельной или отрезной союзкой, на микропористой или формованной подошве клеевого метода крепления, в соответствии с ТУ 8820-058-53279025-2016. Изготовление обуви осуществляется по обмерам, с подгонкой колодки по индивидуальным размерам. Обувь устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота), а также к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль). |
| 2 | Обувь ортопедическая малосложная без утепленной подкладки | Обувь ортопедическая ручного или полумеханического производства, с супинатором или пронатором, с невысокой боковой поддержкой, изготавливается из натуральной кожи, с цельной или отрезной союзкой, на микропористой или формованной подошве клеевого метода крепления, в соответствии с ТУ 8820-057-53279025-2016. Изготовление обуви осуществляется по обмерам, с подгонкой колодки по индивидуальным размерам, с обязательной примеркой. Обувь устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота), а также к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль). |
| 3 | Обувь ортопедическая малосложная на утепленной подкладке | Обувь ортопедическая ручного или полумеханического производства, с супинатором или пронатором, с невысокой боковой поддержкой, изготавливается из натуральной кожи, с цельной или отрезной союзкой, с утепленной подкладкой, на микропористой или формованной подошве клеевого метода крепления, в соответствии с ТУ 8820-057-53279025-2016. Изготовление обуви осуществляется по обмерам, с подгонкой колодки по индивидуальным размерам, с обязательной примеркой. Обувь устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота), а также к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль). |
| 4 | Обувь ортопедическая сложная без утепленной подкладки | Обувь ортопедическая сложная ручного или полумеханического производства, с жестким полукорсетом или с жесткими берцами, или с высокой боковой жесткой поддержкой, изготавливается из натуральной кожи, с цельной или отрезной союзкой, на микропористой или формованной подошве клеевого метода крепления, в соответствии с ТУ 8820-056-53279025-2016. Изготовление обуви, специальных деталей, межстелечных слоёв осуществляется по обмерам, с подгонкой колодки по индивидуальным размерам. При обработке сложной ортопедической обуви предусматривается несколько примерок. Обувь устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота), а также к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль). |
| 5 | Обувь ортопедическая сложная на утепленной подкладке | Обувь ортопедическая сложная ручного или полумеханического производства, с жестким полукорсетом или с жесткими берцами, или с высокой жесткой боковой поддержкой, изготавливается из натуральной кожи, с цельной или отрезной союзкой, с утепленной подкладкой, на микропористой или формованной подошве клеевого метода крепления, в соответствии с ТУ 8820-056-53279025-2016. Синтетические и искусственные материалы, применяемые на наружные детали низа обуви – морозостойкие. Изготовление обуви, специальных деталей, межстелечных слоёв осуществляется по обмерам, с подгонкой колодки по индивидуальным размерам.При обработке сложной ортопедической обуви предусматривается несколько примерок. Обувь устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота), а также к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль). |
| 6 | Обувь ортопедическая при односторонней ампутации без утепленной подкладки | Обувь ортопедическая ручного или полумеханического производства, изготавливается из натуральной кожи, с цельной или отрезной союзкой, на микропористой или формованной подошве клеевого метода крепления, ортопедическая стелька с пронатором или супинатором, или с невысокой боковой поддержкой, в соответствии с ТУ 8820-056-53279025-2016. Изготавливается по индивидуальным размерам с учетом деформации стопы с обязательной примеркой. Обувь устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота), а также к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль). |
| 7 | Обувь ортопедическая при односторонней ампутации на утепленной подкладке | Обувь ортопедическая ручного или полумеханического производства, изготавливается из натуральной кожи, с цельной или отрезной союзкой, с утепленной подкладкой, на микропористой или формованной подошве клеевого метода крепления, ортопедическая стелька с пронатором или супинатором, или с невысокой боковой поддержкой в соответствии с ТУ 8820-056-53279025-2016. Синтетические и искусственные материалы, применяемые на наружные детали низа обуви – морозостойкие. Изготавливается по индивидуальным размерам с учетом деформации стопы с обязательной примеркой. Обувь устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота), а также к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль). |
| 8 | Обувь ортопедическая сложная по слепку без утепленной подкладки | Обувь ортопедическая сложная ручного или полумеханического производства, с жестким полукорсетом или с жесткими берцами, с передним жестким клапаном или полусоюзкой жесткой и искусственным (полиуретановым или пробковым) носком, изготавливается из натуральной кожи с цельной или отрезной союзкой, на микропористой подошве клеевого метода крепления, с выносом каблука кнаружи или кнутри, в соответствии с ТУ 8820-056-53279025-2016. Межстелечные слои с учетом деформации стопы. Изготавливается по индивидуальному слепку. При обработке сложной ортопедической обуви предусматривается несколько примерок. Обувь устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота), а также к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль). |
| 9 | Обувь ортопедическая сложная по слепку на утепленной подкладке | Обувь ортопедическая сложная ручного или полумеханического производства, с жестким полукорсетом или с жесткими берцами, с передним жестким клапаном или полусоюзкой жесткой и искусственным (полиуретановым или пробковым) носком, изготавливается из натуральной кожи с цельной или отрезной союзкой, с утепленной подкладкой, на микропористой подошве клеевого метода крепления, с выносом каблука кнаружи или кнутри, в соответствии с ТУ 8820-056-53279025-2016. Межстелечные слои с учетом деформации стопы. Изготавливается по индивидуальному слепку. Синтетические и искусственные материалы, применяемые на наружные детали низа обуви – морозостойкие. При обработке сложной ортопедической обуви предусматривается несколько примерок. Обувь устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота), а также к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль). |
| 10 | Вкладные корригирующие элементы для ортопедической обуви(в том числе стельки, полустельки) | Изготовлены из современных полимерных материалов. |

**Требования к качеству работ:**

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

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

Сложная ортопедическая обувь ручного или полумеханического производства.

Сложная ортопедическая обувь включает 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 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 предусматривается несколько примерок.

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

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

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

Межстелечный слой устойчив к гигиенической обработке раствором детского мыла по ГОСТ 25644 в теплой воде до температуры не выше плюс 40° С.

Ортопедическая обувь обеспечивает:

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

**-** достаточность опороспособности конечности;

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

**-** компенсацию укорочения конечности.

**Требования к безопасности работ:**

Ортопедическая обувь соответствует ГОСТ ISO 10993-1-2011  «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования», ГОСТ ISO 10993-1-2011  «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ РISO 10993-10-2011« Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10.Исследования раздражающего и сенсебилизирующего действия».

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

Ортопедическая обувь классифицирована в соответствии с требованиями Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9999-2014 "Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология", Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», а также соответствует Республиканскому стандарту РСФСР РСТ РСФСР 644-80 «Изделия протезно-ортопедические. Общие технические требования», Национальному стандарту РФ ГОСТ Р 54739-2011 «Изделия обувные ортопедические. Общие технические требования».

**Требования к результатам работ:**

Работы по обеспечению инвалидов ортопедической обувью будут эффективно исполнены, у потребителя будут частично или полностью восстановлена опорная или двигательная функция стопы, сохранены условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни.

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

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

Упаковка, хранение и транспортирование ортопедической обуви производятся в соответствии с Республиканским стандартом РСФСР РСТ РСФСР 644-80 «Изделия протезно-ортопедические. Общие технические требования».

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

Гарантийный срок использования по назначению ортопедической обуви устанавливается со дня выдачи обуви потребителю или начала сезона и составляет:

- для обуви на кожаной подошве – 40 дней;

- для обуви на кожаной подошве с накладкой – 50 дней;

- для обуви на подошве из кожеподобной резины – 60 дней;

- для обуви на подошве из пористой резины, полиэфируретана, термоэластопласта – 70 дней.

Начало сезона определяется в соответствии с законом «О защите прав потребителей». В течение указанного срока предприятие – изготовитель производит ремонт или безвозмездную замену обуви, преждевременно вышедшей из строя не по вине потребителя.

**Место выполнения работ:** Псковская область.

**Сроки и график выполнения работ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Срок выполнения работ** | С момента заключения государственного контракта и до 28.12.2018 года. Срок выполнения работ исполнителем с момента обращения получателя с направлением: не более 30 дней. |
| **Место выполнения работ** | Российская Федерация, по месту нахождения Исполнителя. Условия — работы выполняются по направлению Заказчика непосредственно Получателю (инвалиду). |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

Начальник отдела Пыхтина И.А