**Описание объекта закупки**

**на выполнение работ по изготовлению ортопедической обуви без утепленной подкладки для детей – инвалидов г. Севастополя в 2019 году.**

Обувь ортопедическая предназначена для детей-инвалидов (далее - получатели), имеющих нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности (в зависимости от потребности получателя).

1. Требования к качеству работ

Ортопедическая обувь должна соответствовать требованиям следующих документов по стандартизации:

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

ГОСТ Р 54739-2011 «Изделия обувные ортопедические. Общие технические условия»;

ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия»

ГОСТ 53800-2010 «Колодки обувные ортопедические. Общие технические условия»;

ГОСТ 55638-2013 «Услуги по изготовлению ортопедической обуви. Требования безопасности».

РСТ РСФСР 621-79 «Система показателей качества протезно-ортопедических изделий. Обувь ортопедическая профилактическая. Номенклатура показателей»

РСТ РСФСР 621-79 «Обувь ортопедическая. Термины и определения.»

При изготовлении ортопедической обуви на каждое изделие должны использоваться индивидуальные или стандартные колодки (в зависимости от потребности получателя), отвечающие требованиям ГОСТ 53800-2010 «Колодки обувные ортопедические. Общие технические условия», которые изготавливаются по обчерку стопы, или по гипсовому слепку (в зависимости от потребности).

Изготовление ортопедической обуви производится по назначению врача и под его контролем.

Верх обуви должен быть изготовлен из натуральной кожи в соответствии с требованиями ГОСТ 939-88 «Кожа для верха обуви. Технические условия».

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

Межстелечный слой должен быть устойчив к гигиенической обработке раствором детского мыла в теплой воде до температуры плюс 40° С.

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

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

1. Требования к техническим и функциональным характеристикам

Сложная ортопедическая обувь должна быть ручного или полумеханического производства (в зависимости от потребности получателя).

Сложная ортопедическая обувь должна соответствовать индивидуальным размерам и форме стопы с учётом всех ее особенностей. Ортопедическая обувь должна быть лёгкая, прочная, удобная и косметичная.

Сложная 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 (в зависимости от потребности получателя), задник накладной, подносок удлиненный, укороченный или серповидный (в зависимости от потребности получателя), язычок жесткий, передний жесткий клапан, бочок жесткий, передний жесткий клапан, бочок жесткий, стелька верхняя фигурная (с козырьком или невысокой боковой поддержкой (в зависимости от потребности получателя).

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 (в зависимости от потребности получателя) 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 выполнении работ по изготовлению сложной ортопедической обуви предусматривается несколько примерок.

Ортопедическая обувь должна обеспечивать:

- 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.

Обувь повседневная должна быть устойчива к климатическим воздействиям (колебаниям температур, атмосферным осадкам, воде, пыли).

При изготовлении для одного получателя двух полупар, относящихся к разным видам ТСР по приказу Минтруда № 214 от 24.05.2016, они должны быть одинаковы по дизайну.

Вид и описание изделий, которые будут являться результатом исполнения работ, а также их количество указаны в таблице № 1.

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид ТСР и его шифр  По приказу Минтруда №214 от 24.05.2013 | Описание функциональных и технических характеристик | Кол-во, шт. (пар) | Цена за единицу | Стоимость |
| 1. | Обувь ортопедическая сложная без утепленной подкладки  **Страна производства:** | Обувь ортопедическая сложная ручного или полумеханического (в зависимости от потребности получателя) производства детская изготовлена с учетом индивидуальных медицинских показаний получателя: при резко выраженных сочетанных деформациях стоп, сгибательной контрактуре пальцев, молоткообразных пальцах, полых стопах и резко выраженных сочетанных деформациях стоп, множественных рубцах подошвенной поверхности стопы, пяточных шпорах с дополнительными сопутствующими деформациями; пяточных стопах; при укорочении до 20 см (включительно)., при отвисающей стопе, выраженных плоско-вальгусных деформациях стоп; при ампутационных дефектах стоп; при слоновости и акромегалии, при спастических параличах нижних конечностей, при сосудистых заболеваниях нижних конечностей, в том числе сахарный диабет, варикозном расширении вен голени и стопы; обувь для бездвуруких.  Обувь изготавливается в соответствии с индивидуальной программой реабилитации по индивидуальным слепкам или по обмерам (в зависимости от потребности получателя) с подгонкой колодок; для всех половозрастных групп; различных видов и конструкций; методы крепления: клеевой, рантовый, доппельный; в соответствии с функциональным назначением включает: специальные жесткие детали, специальные мягкие детали, специальные металлические детали, межстелечные слои, специальные детали низа. Основные применяемые материалы: кожа натуральная для верха, текстиль. Для низа обуви: микропористая резина, кожа, ТЭП.  Срок пользования изделия – 3 месяца | 250 | 6400,00 | 1600000,00 |
| 2. | Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез без утепленной подкладки для детей-инвалидов | Обувь при односторонней ампутации без утепленной подкладки детская предназначена для людей с ограничениями жизнедеятельности.  Обувь изготавливается в соответствии с индивидуальной программой реабилитации по обмерам с подгонкой колодок, различных видов и конструкций, методы крепления: клеевой, рантовый, доппельный.  Основные применяемые материалы: кожа натуральная, текстиль - для верха и для подкладки обуви; кожа, резина микропористая, готовые подошвы из термопластов - для низа обуви.  Срок пользования изделия – 3 месяцев | 3 | 6633,33 | 19899,99 |
|  | **ВСЕГО:** |  | **253** |  | **1619899,99** |

1. Требования к безопасности работ

Выполнение работ должно удовлетворять всем изложенным в настоящем техническом задании требованиям. Исполнитель гарантирует безопасность эксплуатации изделия.

Изготовленные в ходе выполнения работ изделия должны соответствовать следующим документам по стандартизации:

ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний»;

ГОСТ ISO 10993-1-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий»;

ГОСТ ISO 10993-5-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro».

ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия».

1. Требования к маркировке, упаковке и транспортировке изделий

Упаковка изделий должна обеспечивать их защиту от повреждений, порчи (изнашивания), загрязнения, а также от воздействия механических и климатических факторов во время хранения и транспортирования.

Транспортировка должна осуществляться любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту изделий от климатических воздействий и механических факторов в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Хранение должно осуществляться в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данной категории изделий.

1. Требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления

Гарантий качества изделий

Гарантийный срок носки ортопедической обуви устанавливается со дня выдачи обуви потребителю или начала сезона (в зависимости от потребности получателя) и составляет 70 (семьдесят) календарных дней со дня выдачи обуви потребителю или начала сезона (в зависимости от потребности получателя).

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.

В случае предъявления претензий получателей к качеству полученных изделий Исполнитель в течение 20 (двадцати) рабочих дней со дня обращения инвалида должен произвести замену имеющих недостатки или дефекты (брак) изделий на аналогичные надлежащего качества. Замена производится Исполнителем за счет собственных средств по месту нахождения специализированного пункта выдачи изделий или по месту жительства инвалида (дом, квартира, в случае невозможности его прибытия по объективным причинам).

При выдаче изделий Исполнитель проводит инструктаж инвалидов и оказывает им консультативную помощь по правильному пользованию изделиями, по технике безопасности при использовании изделий, а также разъясняет Получателям условия гарантийного обслуживания изделий (в том числе информирует их о месте и условиях гарантийного ремонта обуви).

Срок службы соответствует срокам пользования протезно-ортопедическими изделиями до их замены, утверждённой Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.05.2013г. № 215-н.

Гарантийные обязательства не распространяются на случаи выхода изделия из строя по вине пользователя.

1. Требования к месту, условиям и срокам выполнения работ

Место выполнения работ: Прием заказов, обмеры, примерка, подгонка и выдача изделий – на территории города Севастополя (по месту нахождения специализированного пункта выдачи изделий в г. Севастополе или по месту жительства получателя (в зависимости от потребности получателя)).

Условия выполнения работ: работы должны быть выполнены по индивидуальным заказам инвалидов при наличии у них направлений, выданных ГУ – Севастопольское региональное отделения ФСС РФ.

Сроки выполнения работ: срок выполнения работ по обеспечению отдельного инвалида не превышает 45 (сорока пяти) рабочих дней с даты получения Исполнителем от Заказчика реестра Получателей.

О предстоящем выполнении работ получатель должен быть уведомлен Исполнителем за два дня до предполагаемой даты начала выполнения работ.

Передача изделий получателю подтверждается Исполнителем передачей Заказчику Акта приема-передачи изделия, отрывных талонов к Направлениям.

В цену Контракта включаются все расходы Исполнителя, связанные с выполнением работ, налоги и другие обязательные платежи, которые Исполнитель выплатит в связи с выполнением обязательств по Контракту в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Изделия должны сопровождаться декларациями о соответствии документам по стандартизации, указанными в настоящем техническом задании.

1. Требования к результатам работ

Работы по обеспечению получателей ортопедической обувью следует считать эффективно исполненными, если у получателя полностью или частично восстановлена опорно-двигательная функция организма, созданы условия для устранения развития деформации.

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