Приложение 3

к Извещению электронного аукциона

**Техническое задание на выполнение работ по изготовлению**

**сложной ортопедической обуви на 2024 год**

**Наименование работ**

Ортопедическая обувь на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей, ортопедическая обувь сложная на аппарат, ортопедическая обувь сложная на аппарат и обувь на протез предназначены для инвалидов, имеющих нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.

Вкладной башмачок - обувь сложная ортопедическая на культи стоп после ампутации переднего отдела стопы, предназначен для инвалидов в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.

Срок службы[[1]](#footnote-1), ортопедической обуви на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей, ортопедической обуви сложной на аппарат, вкладных башмачков, установленный изготовителем составляет \_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_) месяцев (для детей – инвалидов \_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_) месяца, но не менее срока установленного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 05 марта 2021 г. № 107н.

**Требования к качеству выполнения работ**

 Ортопедическая обувь на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей, ортопедическая обувь сложная на аппарат, ортопедическая обувь сложная на аппарат и обувь на протез, вкладных башмачков не должна иметь дефектов: перелом подошв, от душистости 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**

**выполнения работ**

Обувь должна быть устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота) по МУ 25.1.-001.-86 «Методические указания. Устойчивость изделий медицинской техники к воздействию агрессивных биологических жидкостей. Методы испытаний».

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 морозостойки в соответствии с требованиями нормативных документов на эти материалы.

Сложная ортопедическая обувь должна быть ручного или полумеханического производства.

 Сложная ортопедическая обувь должна 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 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.

Вкладной башмачок должен быть изготовлен в виде единого блока, включающего искусственные стопы, передний отдел стопы и искусственный носок (после ампутации стопы).

Вкладной башмачок должен быть устойчив:

- к воздействию физиологической жидкости (пота) по МУ 25.1.-001-86 «Методические указания. Устойчивость изделий медицинской техники к воздействию агрессивных биологических жидкостей. Методы испытаний».

- к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль).

Ортопедическая обувь должна соответствовать требованиям Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 54407-2020 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия».

**Требования к функциональным характеристикам**

Ортопедическая обувь на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей, ортопедическая обувь сложная на аппарат, ортопедическая обувь сложная на аппарат и обувь на протез, вкладные башмачки должны 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.

**Требования к упаковке, хранению и транспортированию**

Упаковка ортопедической обуви на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей, ортопедической обуви сложной на аппарат, ортопедической обуви сложной на аппарат и обуви на протез, вкладных башмачков должны обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению.

**Требования к безопасности работ**

Проведение работ по изготовлению ортопедической обуви для инвалидов должно осуществляется согласно Национальному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р 55638-2021 «Услуги по изготовлению ортопедической обуви. Требования безопасности».

**Требования к результатам работ**

Работы по обеспечению инвалидов ортопедической обувью на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей, ортопедической обувью сложной на аппарат, ортопедическая обувь сложная на аппарат и обувь на протез, вкладных башмачков следует считать эффективно исполненными, если у потребителя 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 срокам и (или) объему предоставления**

**гарантии качества работ**

Гарантийный срок носки обуви ортопедической устанавливается со дня выдачи обуви потребителю или начала сезона и составляет не менее 60 дней.

Гарантийный срок носки вкладного башмачка устанавливается со дня выдачи потребителю и составляет не менее 30 дней.

**Порядок формирования цены контракта**

 В цену включены расходы по изготовлению изделий, а также расходы по хранению, страхованию, уплате всех пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей, гарантийному сервисному обслуживанию, доставке изделий Получателям и другие расходы, связанные с исполнением государственного контракта.

**Требования к количественным и качественным характеристикам**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименованиеизделия | Характеристики протезно-ортопедических изделий по функциональной классификации | Количество,пар/штук |
|  | ***9-01-03. Ортопедическая обувь на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей*** Обувь ортопедическая на протез мужская или женская на протез или обыкновенная, изготовленная по обмерам с подгонкой колодки или максимальной готовностиОКПД: 32.50.22.153 | 35 пар |
|  | ***9-01-04. Ортопедическая обувь сложная на аппарат без утепленной подкладки*** Обувь ортопедическая сложная на ортопедический аппарат мужская или женская, изготовленная по обмерам с подгонкой колодки или максимальной готовности.ОКПД: 32.50.22.153 | 35 пар |
|  | ***9-02-03. Ортопедическая обувь сложная на аппарат на утепленной подкладке***Обувь ортопедическая сложная на ортопедический аппарат мужская или женская, изготовленная по обмерам с подгонкой колодки или максимальной готовности.ОКПД: 32.50.22.153 | 35 пар |
|  | ***9-01-05. Ортопедическая обувь сложная на аппарат и обувь на протез без утепленной подкладки.***Ортопедическая обувь сложная на ортопедический аппарат и обувь на протез мужская или женская, изготовленная по обмерам с подгонкой колодки или максимальной готовностиОКПД: 32.50.22.153 | 2 пары |
|  | ***9-02-04. Ортопедическая обувь сложная на аппарат и обувь на протез на утепленной подкладке***Ортопедическая обувь сложная на ортопедический аппарат и обувь на протез мужская или женская, изготовленная по обмерам с подгонкой колодки или максимальной готовностиОКПД: 32.50.22.153 | 2 пары |
|  | ***9-01-06.******Вкладной башмачок***Вкладной башмачок должен соответствовать «ГОСТ Р 54739-2021. Национальный стандарт Российской Федерации. «Изделия обувные ортопедические». Предназначается для компенсации отсутствующего сегмента стопы и назначается пользователям с врожденными или ампутационными дефектами (п. 6.2.1 ГОСТ Р 54739-2021).В соответствии с п. 6.5.2. ГОСТ Р 54739-2021башмачок изготавливается как изделие индивидуального назначения.Конструкция башмачка с индивидуальными параметрами изготовления учитывает анатомо-функциональные особенности пользователя и изготавливается по медицинскому заказу.Особенности конструкции изделий в зависимости от их функционального назначения в соответствии с п. 6.5.3 ГОСТ Р 54739-2021. Изделия при использовании не вызывают нарушения целостности кожных покровов и кровообращения (п. 6.5.4 ГОСТ Р 54739-2021).Изделия выпускаются в парах или штучно (п. 6.5.5 ГОСТ Р 54739-2021).Изделия в соответствии с требованиями медицинского заказа могут быть асимметричными в паре (п.6.5.5.3 ГОСТ Р 54739-2021).Каждое изделие имеет маркировку с указанием:- товарного знака или наименования изготовителя;- юридического адреса изготовителя;- обозначения изделия;- номера заказа (размера изделия);- обозначения технических условий;- номера контролера (отметки) ОТК;- даты изготовления изделия (год, месяц)(п. 6.7.1 ГОСТ Р 54739-2021).ОКПД: 32.50.22.153 | 30 штук |
| Итого: | 109 пар/30 штук |

**Место, условия и сроки выполнения работ**

Выполнение работ осуществляется по месту изготовления изделий или, при необходимост, по месту жительства Получателя (в части обмера, примерки, выдачи) г. Калуга или Калужская область, по индивидуальному заказу Получаталя, при наличии направления Заказчика в течение 30 календарных дней, для Получателей из числа, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, в течение 7 календарных дней с момента обращения Получателя с направлением к Подрядчику.

Срок выполнения работ – до 30.08.2024 г. включительно.

Осуществлять прием Получателей по вопросам, касающимся изготовления и выдачи Изделий, гарантийного ремонта Изделий, по месту нахождения пункта (пунктов) приема, расположенного на территории г.Калуги, организованного Подрядчиком. Не позднее дня, следующего за днем заключения контракта, Подрядчик передает Заказчику документы, подтверждающие право Подрядчика использовать помещения пунктов приема. Количество пунктов приема - не менее одного.

Пункт должен обеспечивать прием Получателей не менее 5 (пяти) дней в неделю, не менее 40 часов в неделю, при этом, время работы пункта (пунктов) должно попадать в интервал с 08:00 до 22:00. Проход в пункт (пункты) приема и передвижение по ним должны быть беспрепятственны для инвалидов, в случае необходимости, пункт (пункты) приема должны быть оборудованы пандусами для облегчения передвижения инвалидов. Пункт (пункты) приема должны иметь туалетные комнаты, оборудованные для посещения инвалидами, со свободным доступом Получателей. Адреса и график работы пунктов должны быть указаны в приложении к государственному контракту. Максимальное время ожидания Получателей в очереди не должно превышать 15 минут.

Давать справки Получателям по вопросам, связанным с изготовлением Изделий. Для звонков Получателей должен быть выделен телефонный номер, указанный в приложении к государственному контракту.

Предоставлять Получателям право выбора способа получения Изделий (по месту жительства, по месту нахождения пункта (пунктов) выдачи).

Вести журнал телефонных звонков из реестра Получателей Изделий (передается Заказчиком по мере формирования) с пометкой о времени звонка, результате звонка и выборе Получателя способа, места и времени доставки Изделия.

Срок предоставления документов - не позднее 19.09.2024 г.

Срок действия государственного контракта до 30.09.2024 г.

1. Срок службы ортопедической обуви на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей, ортопедической обуви сложной на аппарат, ортопедическая обувь сложная на аппарат и обувь на протез, вкладных башмачков устанавливается изготовителем [↑](#footnote-ref-1)