|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Наименование характеристик | Единица  измерения | Кол-во |
| Ортопедическая обувь сложная без утепленной подкладки | Обувь ортопедическая сложная без утепленной подкладки в мужском и женском исполнении, при различных патологиях стоп и опорно-двигательного аппарата. Материал верха обуви: натуральная кожа с кожаной или текстильной подкладкой. Материалы низа обуви: кожа для низа обуви, пластины резиновые пористые или пластины из непористой кожеподобной резины или подошвы формованные, резина каблучная. Ортопедическая обувь должна быть функциональна при деформациях:  плоская стопа, вальгусная деформация стоп, отклонение большого пальца кнаружи и резко выраженные сочетанные деформации стопы, сгибательная контрактура пальцев, деформации ногтей, молоткообразные пальцы и резко выраженные сочетанные деформации стопы, полая стопа и резко выраженные сочетанные деформации стопы, множественные рубцы подошвенной поверхности стопы, поперечное плоскостопие, пяточная шпора с дополнительными сопутствующими деформациями, укорочение нижней конечности, отвисающая стопа, полный паралич мышц голени, выраженная косолапость, выраженные плоско-вальгусные деформации стопы, слоновость и акромегалия; при ампутации двух рук; при сосудистых заболеваниях нижних конечностей, в т.ч. сахарный диабет, варикозное расширение вен голени и стопы; при ампутационных дефектах стоп. Обувь должна свободно надеваться и плотно закрепляться на ноге при помощи шнурков, молний, ленты «контакт», пряжек, резинок в зависимости от индивидуальных особенностей получателя.  Размеры и конструктивные особенности ортопедической обуви должны соответствовать данным индивидуального медицинского заказа получателя.  Соединение деталей заготовок не должно образовывать утолщений и оказывать давление на стопу. Ортопедическая обувь должна быть устойчива к климатическим воздействиям, колебанию температур, атмосферным осадкам, воздействию физиологической жидкости (пота). Обувь ортопедическая должна изготавливаться по медицинскому заказу, обмерам с индивидуальной подгонкой колодки, слепку (при необходимости). | пара | 100 |
| Ортопедическая обувь сложная на утепленной подкладке | Обувь ортопедическая сложная на утепленной подкладке в мужском и женском исполнении, при различных патологиях стоп и опорно-двигательного аппарата. Материал верха обуви: натуральная кожа, натуральный, искусственный мех или шерсть. Материалы низа обуви: кожа для низа обуви, пластины резиновые пористые или пластины из непористой кожеподобной резины или подошвы формованные, резина каблучная. Ортопедическая обувь должна быть функциональна при деформациях:  плоская стопа, вальгусная деформация стоп, отклонение большого пальца кнаружи и резко выраженные сочетанные деформации стопы, сгибательная контрактура пальцев, деформации ногтей, молоткообразные пальцы и резко выраженные сочетанные деформации стопы, полая стопа и резко выраженные сочетанные деформации стопы, множественные рубцы подошвенной поверхности стопы, поперечное плоскостопие, пяточная шпора с дополнительными сопутствующими деформациями, укорочение нижней конечности, отвисающая стопа, полный паралич мышц голени, выраженная косолапость, выраженные плоско-вальгусные деформации стопы, слоновость и акромегалия; при ампутации двух рук; при сосудистых заболеваниях нижних конечностей, в т.ч. сахарный диабет, варикозное расширение вен голени и стопы; при ампутационных дефектах стоп. Обувь должна свободно надеваться и плотно закрепляться на ноге при помощи шнурков, молний, ленты «контакт», пряжек, резинок в зависимости от индивидуальных особенностей получателя.  Размеры и конструктивные особенности ортопедической обуви должны соответствовать данным индивидуального медицинского заказа получателя.  Соединение деталей заготовок не должно образовывать утолщений и оказывать давление на стопу. Ортопедическая обувь должна быть устойчива к климатическим воздействиям, колебанию температур, атмосферным осадкам, воздействию физиологической жидкости (пота). Обувь ортопедическая должна изготавливаться по медицинскому заказу, обмерам с индивидуальной подгонкой колодки, слепку (при необходимости). | пара | 100 |
| Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез без утепленной подкладки | Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез без утепленной подкладки (пара) состоит из:  1. Обувь на сохраненную конечность без утепленной подкладки. Обувь должна быть изготовлена по индивидуальным размерам и обчерку стопы пациента по колодкам, при необходимости на основе слепка. Обувь должна быть предназначена для взрослых с деформациями и дефектами стоп для восстановления и компенсации статико-динамической функции при выраженных анатомических изменениях стоп (эквинусная, эквиноварусная, половарусная стопа, культи стоп, укорочение нижней конечности, на «слоновую» стопу).  Обувь в соответствии с функциональным назначением и медицинскими показаниями должна включать:  - специальные жесткие детали (союзка жесткая, берц жесткий односторонний наружный, при необходимости внутренний, берц жесткий двусторонний, при необходимости круговой, задний жесткий берц, задник с удлиненными крыльями, подносок укороченный, при необходимости серповидный, язычок жесткий, передний жесткий клапан, бочок жесткий, стелька верхняя фигурная с козырьком, при необходимости невысокой боковой поддержкой);  - специальные металлические детали (пластинка для ортопедической обуви, шины стальные, планшетки корсетные);  - межстелечные слои (выкладка сводов наружного и внутреннего, косок, супинатор, пронатор, пробка, двойной след);  - специальные детали низа (каблук и подошва особой формы)  и прочие специальные детали (искусственный передний отдел стопы и искусственный носок).  Размеры и конструктивные особенности ортопедической обуви должны соответствовать данным индивидуального медицинского заказа получателя.  Материал верха обуви: натуральная кожа с кожаной или текстильной подкладкой. Материалы низа обуви: кожа для низа обуви, пластины резиновые пористые или пластины из непористой кожеподобной резины или подошвы формованные, резина каблучная.  2. Обувь на протез без утепленной подкладки. Обувь должна быть изготовлена по индивидуальным размерам и по колодкам. Предназначена для разных половозрастных групп. Материал верха обуви: натуральная кожа, текстиль или кожподкладка. Материалы низа обуви: кожа для низа обуви, пластины резиновые пористые или пластины из непористой кожеподобной резины или подошвы формованные, резина каблучная.  Размеры и конструктивные особенности ортопедической обуви должны соответствовать данным индивидуального медицинского заказа получателя.  Обувь не должна нарушать биомеханических показателей ходьбы на протезе. Обувь должна свободно надеваться и плотно закрепляться на искусственной стопе протеза при помощи шнурков, молний, ленты «контакт», пряжек, резинок в зависимости от индивидуальных особенностей получателя. | пара | 100 |
| Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез на утепленной подкладке | Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез на утепленной подкладке (пара) состоит из:  1.Обувь на сохраненную конечность на утепленной подкладке. Обувь должна быть изготовлена по индивидуальным размерам и обчерку стопы пациента по колодкам, при необходимости на основе слепка. Обувь должна быть предназначена для взрослых с деформациями и дефектами стоп для восстановления и компенсации статико-динамической функции при выраженных анатомических изменениях стоп (эквинусная, эквиноварусная, половарусная стопа, культи стоп, укорочение нижней конечности, на «слоновую» стопу).  Обувь в соответствии с функциональным назначением и медицинскими показаниями должна включать:  - специальные жесткие детали (союзка жесткая, берц жесткий односторонний наружный, при необходимости внутренний, берц жесткий двусторонний, при необходимости круговой, задний жесткий берц, задник с удлиненными крыльями, подносок укороченный, при необходимости серповидный, язычок жесткий, передний жесткий клапан, бочок жесткий, стелька верхняя фигурная с козырьком, при необходимости невысокой боковой поддержкой);  - специальные металлические детали (пластинка для ортопедической обуви, шины стальные, планшетки корсетные);  - межстелечные слои (выкладка сводов наружного и внутреннего, косок, супинатор, пронатор, пробка, двойной след);  - специальные детали низа (каблук и подошва особой формы)  и прочие специальные детали (искусственный передний отдел стопы и искусственный носок).  Размеры и конструктивные особенности ортопедической обуви должны соответствовать данным индивидуального медицинского заказа получателя.  Материал изделия: верх из натуральной кожи, подкладка – из натурального, искусственного меха, шерсти, байки. Материалы низа обуви: кожа для низа обуви, пластины резиновые пористые или пластины из непористой кожеподобной резины или подошвы формованные, резина каблучная.  2. Обувь на протез на утепленной подкладке. Обувь должна быть изготовлена по индивидуальным размерам и по колодкам. Предназначена для разных половозрастных групп. Материал верха обуви: натуральная кожа, натуральный, искусственный мех, шерсть, байка. Материалы низа обуви: кожа для низа обуви, пластины резиновые пористые или пластины из непористой кожеподобной резины или подошвы формованные, резина каблучная. Обувь не должна нарушать биомеханических показателей ходьбы на протезе.  Размеры и конструктивные особенности ортопедической обуви должны соответствовать данным индивидуального медицинского заказа получателя.  Обувь должна свободно надеваться и плотно закрепляться на искусственной стопе протеза при помощи шнурков, молний, ленты «контакт», пряжек, резинок в зависимости от индивидуальных особенностей получателя. | пара | 100 |
| Ортопедическая обувь сложная на аппарат без утепленной подкладки | Ортопедическая обувь сложная на аппарат без утепленной подкладки предназначена для разных половозрастных групп. Материал верха обуви: натуральная кожа, текстиль или кожподкладка. Материалы низа обуви: кожа для низа обуви, пластины резиновые пористые или пластины из непористой кожеподобной резины или подошвы формованные, резина каблучная. Обувь не должна нарушать биомеханических показателей ходьбы в аппарате. Обувь должна свободно надеваться и плотно закрепляться на ноге в ортопедическом аппарате при помощи шнурков, молний, ленты «контакт», пряжек, резинок в зависимости от потребности индивидуальных особенностей получателя.  Размеры и конструктивные особенности ортопедической обуви должны соответствовать данным индивидуального медицинского заказа получателя.  Соединение деталей заготовок не должно образовывать утолщений. Обувь ортопедическая должна изготавливаться по медицинскому заказу, обмерам с индивидуальной подгонкой колодки. | пара | 3 |
| Ортопедическая обувь сложная на аппарат на утепленной подкладке | Ортопедическая обувь сложная на аппарат на утепленной подкладке предназначена для разных половозрастных групп. Материал верха обуви: натуральная кожа, натуральный, искусственный мех, шерсть, байка. Материалы низа обуви: кожа для низа обуви, пластины резиновые пористые или пластины из непористой кожеподобной резины или подошвы формованные, резина каблучная. Обувь не должна нарушать биомеханических показателей ходьбы в аппарате. Обувь должна свободно надеваться и плотно закрепляться на ноге в ортопедическом аппарате при помощи шнурков, молний, ленты «контакт», пряжек, резинок.  Размеры и конструктивные особенности ортопедической обуви должны соответствовать данным индивидуального медицинского заказа получателя.  Соединение деталей заготовок не должно образовывать утолщений. Обувь ортопедическая должна изготавливаться по медицинскому заказу, обмерам с индивидуальной подгонкой колодки. | пара | 3 |
| Ортопедическая обувь на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей | Ортопедическая обувь на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей предназначена для разных половозрастных групп. Материал верха обуви: натуральная кожа, байка или текстиль или кожподкладка. Материалы низа обуви: кожа для низа обуви, пластины резиновые пористые или пластины из непористой кожеподобной резины или подошвы формованные, резина каблучная. Обувь не должна нарушать биомеханических показателей ходьбы на протезе.  Размеры и конструктивные особенности ортопедической обуви должны соответствовать данным индивидуального медицинского заказа получателя.  Обувь должна свободно надеваться и плотно закрепляться на ноге, искусственной стопе протеза при помощи шнурков, молний, ленты «контакт», пряжек, резинок. Обувь ортопедическая должна изготавливаться по медицинскому заказу, обмерам с индивидуальной подгонкой колодки. | пара | 60 |
| Вкладные корригирующие элементы для ортопедической обуви (в том числе стельки, полустельки) | Вкладные корригирующие элементы для ортопедической обуви (в том числе стельки, полустельки) взрослые (мужские, женские) и детские с учетом всех половозрастных групп предназначены для лечения плоскостопия с вальгусной установкой стопы, плоско-вальгусной деформацией стопы. Должны изготавливаться из натуральной кожи, формообразующий элемент из пробкового агломерата. Благодаря своей форме должны обеспечивать правильное распределение нагрузок и установку стопы в анатомически верном положении. Вкладные корригирующие элементы должны изготавливаться по индивидуальному заказу или должны подбираться по размеру стоп и использоваться в любой закрытой обуви. | пара | 115 |
| Вкладной башмачок | Вкладной башмачок должен быть предназначен для пациентов, имеющих дефекты стопы – ампутационные и врожденные по типу культи стопы. Вкладной башмачок должен восполнять отсутствующий сегмент стопы и способствовать восстановлению нарушенной функции нижней конечности и должен быть предназначен для эксплуатации в обуви.  Вкладной башмачок должен изготавливаться по индивидуальной колодке, полученной на основе слепка культи стопы и голени.  Размеры и конструктивные особенности вкладного башмачка должны соответствовать данным индивидуального медицинского заказа получателя.  Вкладной башмачок должен включать специальные ортопедические детали (искусственный носок, при необходимости искусственный передний отдел стопы, межстелечный слой, жесткий клапан, жесткий задник или круговой берц, жесткая пластина по следу). Вкладной башмачок должен быть выполнен из натуральных материалов: натуральная кожа, текстиль. | шт. | 10 |
|  | ИТОГО: |  | 591 |

Ортопедическая обувь должна соответствовать требованиям Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия», ГОСТ Р 54739-2011 «Изделия обувные ортопедические. Общие технические условия», ГОСТ Р 53800-2010 «Колодки обувные ортопедические. Общие технические условия», ГОСТ Р 55638-2013 «Услуги по изготовлению ортопедической обуви. Требования безопасности».

**Требования к месту выполнения работ.**

Место выполнения работ: участник закупки должен осуществлять прием заказов на выполнение работ, примерку, подгонку и выдачу результатов работ по месту жительства (нахождения) Получателя в пределах Тамбовской области либо по согласованию с Получателем в пунктах выдачи, находящихся в пределах Тамбовской области.

Обеспечение работы пункта выдачи - не менее 5 дней в неделю во время исполнения контракта и гарантийного обслуживания. По заявлению Получателей в период предоставления гарантии качества осуществлять выезд на дом.

Не допускается организация пункта выдачи протезно-ортопедических изделий в арендованных гаражных боксах, складских помещениях. Пункт должен иметь возможность подъезда к месту получения услуг и беспрепятственного перемещения внутри, иметь оборудованное помещение для снятия мерок и примерки, ожидания, туалетную комнату со свободным доступом туда получателей.

В течение 3 (трех) календарных дней с момента заключения Контракта Исполнитель обязан передать Заказчику информацию об адресе стационарного пункта по обслуживанию получателей и контактном телефоне Исполнителя, для указания данных сведений в направлениях на получение технических средств реабилитации.

**Гарантийный срок** обуви устанавливается со дня выдачи обуви получателю:

- не менее 30 дней – для вкладных башмачков;

- не менее 40 дней - для обуви на кожаной подошве;

- не менее 50 дней - для обуви на кожаной подошве с накладкой;

- не менее 60 дней - для обуви на подошве из кожеподобной резины;

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