ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по обеспечению инвалидов в 2020 году

ортопедической обувью сложной для детей

1. Настоящий **аукцион в электронной форме** проводится с целью определения Поставщика (исполнителя) на выполнение работ по обеспечению инвалидов ортопедической обувью сложной для детей в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.04.2008г. № 240 «О порядке обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями».
2. **Предмет:** выполнение работ по обеспечению инвалидов ортопедической обувью сложной для детей.
3. **Период выполнения работ:** по 30.08.2020г.

**Срок выполнения работ:** в течение 45 дней с момента получения направлений.

**Срок действия контракта:** до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

**Место выполнения работ:** в пределах г. Астрахани и Астраханской области (доставить товар до конкретного инвалида при согласии Получателя о предоставлении информации личного характера Поставщику).

1. **Порядок оплаты:** Оплата производится после получения Заказчиком Актов приема-передачи Изделий и Реестров Получателей, счета, счета-фактуры. После произведенных расчетов стороны подписывают акт сверки взаиморасчетов.

Описание работы: ***«Выполнение работ по обеспечению инвалидов в 2020 году ортопедической обувью сложной для детей»***

Количество: 600 пар

|  |
| --- |
| Описание функциональных и технических характеристик |
| **Ортопедическая обувь сложная без утепленной подкладки для детей (пара) -**ботинки, полуботинки, туфли, детские. Наружные детали верха обуви из кожи натуральной. Внутренние детали верха обуви из кож натуральных для подкладки обуви, тканей для подкладки обуви, полотна трикотажного. Подошва из кожи для низа обуви, пластин резиновых пористых с накладкой из пластины профилактической, без нее; каблук (низкий, средний) кожаный наборный, деревянный, пластмассовый, из резины каблучной; допускается подошва формованная; метод крепления подошвы — клеевой. Крепление на нижней конечности при помощи шнурка, блочек, крючков, пряжек, резинок, застежки «контакт». Обувь имеет не менее двух специальных деталей,  косок не менее 30 мм; допускается обувь без специальных деталей  на «слоновую» стопу; специальные жесткие детали: союзка жесткая, полужесткая, берец жесткий односторонний (наружный, внутренний), двусторонний, круговой, задний жесткий берец, задник с укореченными, удлиненными крыльями, подносок удлиненный, укороченный, серповидный, язычок жесткий, передний жесткий клапан, бочок жесткий, стелька верхняя фигурная с козырьком, невысокой боковой поддержкой; специальные мягкие детали: боковой внутренний ремень, дополнительная шнуровка, тяги, притяжной ремень, манжетка, петля; специальные металлические детали: металлическая пластина для ортопедической обуви, шины стальные, планшетки корсетные; межстелечные слои: выкладка сводов (наружного и внутреннего), выкладка внутреннего свода, косок, супинатор, пронатор, пробка, специальные детали низа: каблук, подошва особой формы; прочие специальные детали: искусственные стопы, передний отдел стопы, искусственный носок; межстелечный слой из плиты прессованной, из пробковой крошки, пластин резиновой пористой, пенополиэтилена, пеносэвилена, изолона, медиорта, вкладные элементы; жесткие детали из кожи для низа обуви, кожи шорно — седельной; мягкие детали из кож для верха обуви, кожи сыромятной юфти шорно-седельной. Изготовление на колодке по обмерам, слепку. Назначение:  на сложно деформированную стопу (конскую, эквиноварусную, половарусную, при косолапости, плосковальгусная деформация); при культях стопы, при разной длине следа;  на укорочение от 3 до 20 см; с двойным следом; на слоновую стопу, акромегалию; при сосудистых заболеваниях. Вид, назначение и конструкция обуви определяется врачом-ортопедом\*.**Количество пар— 350****Ортопедическая обувь сложная на утепленной подкладке для детей (пара) -**ботинки, полуботинки, туфли, детские. Наружные детали верха обуви из кожи натуральной. Внутренние детали верха обуви из овчины меховой выделанной, меха искусственного, сукна шерстяного. Подошва из пластин резиновых пористых с накладкой из пластины профилактической, без нее; каблук (низкий, средний) из резины каблучной; допускается подошва формованная; метод крепления подошвы — клеевой. Крепление на нижней конечности при помощи шнурка, блочек, крючков, пряжек, резинок, застежки «контакт». Обувь имеет не менее двух специальных деталей, косок не менее 30 мм; допускается обувь без специальных деталей  на «слонувую» стопу; специальные жесткие детали: союзка жесткая, полусоюзка жесткая, берец жесткий односторонний (наружный, внутренний), двусторонний, круговой, задний жесткий берец, задник с укореченными, удлиненными крыльями, подносок удлиненный, укороченный, серповидный, язычок жесткий, передний жесткий клапан, бочок жесткий, стелька верхняя фигурная с козырьком, невысокой боковой поддержкой; специальные мягкие детали: боковой внутренний ремень, дополнительная шнуровка, тяги, притяжной ремень, манжетка, петля; специальные металлические детали: металлическая пластина для ортопедисекой обуви, шины стальные, планшетки корсетные; межстелечные слои: выкладка сводов (наружного и внутреннего), выкладка внутреннего свода, косок, супинатор, пронатор, пробка; специальные детали низа: каблук, подошва особой формы; прочие специальные детали: искусственные стопы, передний отдел стопы, искусственный носок; межстелечный слой из плиты прессованной из пробковой крошки, пластин резины пористой, пенополиэтилена, пеносэвилена, изолона, медиорта, вкладные элементы; жесткие детали из кожи для низа обуви, кожи шорно-седельной; мягкие детали из кож для верха обуви, кожи сыромятной юфти шорно-седельной. Изготовление на колодке по обмерам, по слепку. Назначение: на сложно- деформированную стопу (конскую, эквиноварусную, половарусную, при косолапости, плосковальгусная деформация); при культях стопы, при различной длине следа;  на укорочение от 3 до 20 см; с двойным следом; на слоновую стопу и акромегалию, при сосудистых заболеваниях. Вид, назначение и конструкция обуви определяется врачом ортопедом\*.**Количество пар — 250****\*Материал, указанный в техническом задании будет применяться при выполнении работ по изготовлению ортопедической обуви сложной в зависимости от индивидуальных особенностей Получателей.** |

 Выполняемые работы по обеспечению инвалидов ортопедической обувью сложной должны содержать комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий проводимых с инвалидами, имеющими нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.

 Ортопедическая обувь сложная должна соответствовать требованиями Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9999-2014 (ИСО 999:2002) «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация»; прочность крепления, деформация задника и подноска соответствовать ГОСТ 21463 и гибкость обуви -ГОСТ 14226.

 **Ортопедическая обувь сложная должна быть ручного или полу механического производства.**

 При обработке ортопедической обуви сложной 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 в теплой воде до температуры не выше плюс 40 град.С.

 Маркировка, упаковка, хранение и транспортировка ортопедической обуви к месту нахождения инвалидов должна осуществляться с соблюдением требований ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

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

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

**Требования к безопасности работ:** проведение работ по обеспечению инвалидов ортопедической обувью сложной должна осуществляться при наличии документов на соответствие которым проводится обязательное подтверждение соответствия:

- ГОСТ ISO 10993-1-2011 - Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования.

- 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.

- ГОСТ Р 52770-2016 - Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний.

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

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

Срок выполнения работ: не более 45 дней.

**Требования к результатам работ, гарантиям качества:**

Работы по проведению комплекса медицинских, технических и организационных мероприятий, должны быть направлены на полное или частичное восстановление опорно-двигательных функций инвалидов с помощью ортопедической обуви, имеющую специальную форму и конструкцию и изготавливаемую для инвалидов с деформациями, дефектами или функциональной недостаточностью стоп с целью компенсации утраченных функций нижних конечностей.

 Ортопедическая обувь сложная обеспечивает

 - достаточность опорноспособности конечности;

 - удержание стопы в корригированном положении для обеспечения функционально благоприятных условий развития детей;

 - фиксацию стопы в правильном положении после деформаций, а также для профилактики прогрессирования деформации;

 - компенсацию укорочения конечности.

 Работы по обеспечению инвалидов ортопедической обувью сложной следует считать эффективно исполненными, если у инвалида 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.

 Гарантийный срок носки ортопедической обуви сложной устанавливает со дня выдачи обуви потребителю 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, термопласта -70дней;

 - на детскую обувь - 45 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.