**Описание объекта закупки (Техническое задание)**

**на выполнение работ по изготовлению ортопедической обуви для обеспечения
детей-инвалидов в I полугодии 2019 года**

**1. Наименование объекта закупки:** выполнение работ по изготовлению ортопедической обуви для обеспечения детей-инвалидов в I полугодии 2019 года.

 **2. Место выполнения работ:** по месту изготовления изделий в городе Тюмени, в том числе, в условиях специализированного стационара, при наличии Направления Заказчика. Прием Получателей, снятие мерок, слепков, изготовление обуви, примерка, выдача готовой обуви, а также гарантийное сервисное обслуживание осуществляется на территории Тюменской области в г. Тюмени.

Помещения, в которых выполняются работы, должны соответствовать условиям для беспрепятственного доступа к ним инвалидов в соответствии с требованиями, установленными ст. 15 Федерального закона от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации», Постановления Правительства Российской Федерации от 01.12.2015 № 1297 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Доступная среда» на 2011-2020 годы», Приказа Минздрава России от 12.11.2015 № 802н «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов инфраструктуры государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения и предоставляемых услуг в сфере охраны здоровья, а также оказания им при этом необходимой помощи».

**3. Срок выполнения работ:** работы должны быть выполнены до 30 июня 2019 года.

В соответствии с Правилами обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.04.2008 г. № 240, срок обеспечения Получателя техническим средством (изделием) серийного производства, не может превышать 30 календарных дней со дня обращения Получателя к Исполнителю с Направлением, выданным Заказчиком, а в отношении технических средств (изделий), изготавливаемых по индивидуальному заказу с привлечением Получателя и предназначенных исключительно для личного использования - 60 календарных дней.

**4. Условия выполнения работ:**

Ортопедическая обувь (сложная) должна соответствовать требованиям: ГОСТ Р 53800-2010 «Колодки обувные ортопедические. Общие технические условия», ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия», ГОСТ Р 54739-2011 «Изделия обувные ортопедические. Общие технические условия», ГОСТ Р 55638-2013 «Услуги по изготовлению ортопедической обуви. Требования безопасности», РСТ РСФСР 621-79 «Система показателей качества протезно-ортопедических изделий. Обувь ортопедическая профилактическая. Номенклатура показателей».

Выполнение работ должно включать:

- комплекс мероприятий (замеры, подгонка, примерка и т. д.), в которых необходимо участие Получателя;

- изготовление сложной ортопедической обуви, обуви на протезы и аппараты, обуви при односторонней ампутации;

- выдачу результата работ Получателю.

 Сложная ортопедическая обувь (далее – изделия) должна быть изготовлена по индивидуальным меркам каждого Получателя. Выполнение работ по изготовлению изделий должно соответствовать назначениям медико-социальной экспертизы, а также врача. При выполнении работ должен быть осуществлен контроль при примерке и обеспечении Получателей указанными изделиями. Получатели не должны испытывать болей, избыточного давления, обуславливающих нарушения кровообращения.

 Гарантийный срок устанавливается со дня выдачи готового изделия. Его продолжительность по каждому конкретному виду изделия указана в техническом задании. В течение этого срока предприятие-изготовитель производит замену или ремонт изделия бесплатно.

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

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

Комплекс медицинских, технических и организационных мероприятий направлен на полное или частичное восстановление опорно-двигательных функций конечностей с помощью ортопедической обуви, имеющей специальную форму и конструкцию и изготавливаемой для детей-инвалидов с деформациями, дефектами или функциональной недостаточностью стоп с целью компенсации утраченных функций нижних конечностей.

Ортопедическая обувь обеспечивает:

* достаточность опороспособности конечности;
* удержание стопы в корригированном положении для обеспечения функционально благоприятных условий для передвижения;
* фиксацию стопы в правильном положении при мышечных нарушениях и после исправления деформаций, а также для профилактики прогрессирования деформации;
* компенсацию укорочения конечности.

Сложная ортопедическая обувь в соответствии с ее функциональным назначением и медицинскими показаниями содержит несколько компонентов из следующего 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, 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 изготовлены в виде единого блока, включающего один или несколько из следующих элементов:

* выкладка сводов (наружного и внутреннего), вкладка внутреннего свода, косок, супинатор, пронатор, пробка, двойной след;

д) специальные детали низа:

* каблук и подошва особой формы;

е) прочие специальные детали:

* искусственные стопы, передний отдел стопы и искусственный носок (после ампутации стопы).

Обувь должна быть устойчива к воздействию физиологической жидкости (пота), к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль) в соответствии с требованиями МУ 25.1-001-86 «Методические указания. Устойчивость изделий медицинской техники к воздействию агрессивных биологических жидкостей. Методы испытаний».

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

1. **Требования к безопасности:**

 Проведение работ по изготовлению ортопедической обуви должно осуществляться в соответствии с действующим законодательством (ст. 38 Федерального закона от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

Исполнитель обязан соблюдать требования следующих нормативных технических документов:

* ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия»;
* [ГОСТ 9136-72 «Обувь. Метод определения прочности крепления каблука и набойки (с Изменением N 1)»;](http://docs.cntd.ru/document/1200019257)
* ГОСТ 9718-88 «Обувь. Метод определения гибкости».
1. **Требования к результатам работ:**

 Работы по изготовлению для инвалидов ортопедической обуви должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки. Выполнение работ по изготовлению для инвалидов ортопедической обуви должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 55638-2013 «Услуги по изготовлению ортопедической обуви. Требования безопасности».

1. **Требования ксрокам и (или) объему предоставления гарантии качества работ:**

Гарантийный срок на результаты выполненных работ начинает исчисляться со дня выдачи обуви получателю и составляет не менее 45-ти дней.

В течение гарантийного срока Исполнитель производит ремонт или безвозмездную замену обуви, преждевременно вышедшей из строя не по вине получателя. В течение гарантийного срока Исполнитель производит замену или ремонт изделия бесплатно. Изделие должно быть пригодным для ремонта в течение срока пользования. Ремонт изделий производится в срок, не превышающий 15-ти дней с даты получения Исполнителем соответствующего обращения, если иной срок не будет согласован Исполнителем и получателем дополнительно.