**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Выполнение работ по изготовлению ортопедической обуви для обеспечения в 2021 году инвалидов, проживающих на территории Пермского края. Количество ортопедической обуви 176** **пар.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | **Наименование ПОИ****Описание, требования к выполнению работ, их качеству, безопасности, результатам, месту, сроку выполнения работ, гарантийному сроку** | Объем работ (пара) |
| 1 | **Ортопедическая обувь на протезы при двусторонней ампутации нижних конечностей (пара)**Ботинки обыкновенные на протез. Изготовление обуви, специальных деталей, межстелечных слоев по обмерам. | 25 |
| 2 | **Ортопедическая обувь сложная на аппарат без утепленной подкладки (пара)**Ботинки на аппарат без утепленной подкладки. Изготовление обуви, специальных деталей по обмерам с подгонкой колодки. | 80 |
| 3 | **Ортопедическая обувь сложная на аппарат и обувь на протез без утепленной подкладки (пара)**Ботинки на аппарат без утепленной подкладки и ботинки обыкновенные на протез. Изготовление обуви, специальных деталей по обмерам с подгонкой колодки. | 1 |
| 3 | **Ортопедическая обувь сложная на аппарат на утепленной подкладке (пара)**Ботинки на аппарат на утепленной подкладке. Изготовление обуви, специальных деталей по обмерам с подгонкой колодки. | 70 |
| **Требования к выполнению работ, их качеству, безопасности, результатам** Выполнение работ по изготовлению для инвалидов ортопедической обуви должносодержать 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 должна соответствовать требованиям Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9999-2014 "Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология" и ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия»; прочность крепления, деформация задника и подноска соответствовать ГОСТ 21463-87 и гибкость обуви - ГОСТ 14226-80. Ортопедическая обувь должна быть изготовлена путем ручного или полумеханического производства. Ортопедическая обувь сложная в соответствии с ее функциональным назначением и медицинскими показаниями должна включать несколько компонентов (не менее двух) 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) специальные детали низа: каблук и подошва особой формы; подошва из кожи для низа обуви или пластин резиновых пористых с накладкой из пластины профилактической или без неё. д) прочие специальные детали:- искусственные стопы, передний отдел стопы и искусственный носок (после ампутации стопы).При изготовлении сложной ортопедической обуви должно предусматриваться несколько примерок. 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. Наружные детали верха обуви из кожи натуральной для верха обуви, допускаются сукно, ткань обувная, дублированные и триплированные обувные материалы, войлок обувной, фетр. Для обуви без утепленной подкладки - внутренние детали верха обуви из кож натуральных для подкладки обуви, тканей из подкладки обуви, полотна трикотажного, для обуви на утепленной подкладке – внутренние детали верха обуви из овчины меховой выделанной, меха искусственного, сукна шерстяного.Требования к качеству работИзготовленная ортопедическая обувь должна соответствовать назначениям органов медико-социальной экспертизы. При использовании изготовленной ортопедической обуви инвалиды не должны испытывать болей, избыточного давления, обуславливающих нарушения кровообращения.Ортопедическая обувь сложная 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.Требования к результатам работРаботы по изготовлению ортопедической обуви следует считать эффективно выполненными, если у инвалида произошло полностью или частично восстановление опорно-двигательных функций с помощью ортопедической обуви, имеющей специальную форму и конструкцию и изготавливаемой для инвалидов с деформациями, дефектами или функциональной недостаточностью стоп с целью компенсации утраченных функций нижних конечностей. При изготовлении ортопедической обуви Исполнитель обязан учитывать пожелания Получателя (либо его законного представителя) не противоречащие медицинским показаниям, требованиям ГОСТов и ТУ, и иных документов, регламентирующих порядок выполнения работ.  |