**III.** **НАИМЕНОВАНИЕ И ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

**(Техническое задание)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Показатели** | **Характеристики** |
| 1. | **Предмет размещения заказа** | Выполнение работ по изготовлению сложной ортопедической обуви для обеспечения инвалидов (детей-инвалидов) в 2021 году. |
| 2. | **Источник финансирования** | Финансирование заказа осуществляется за счет межбюджетных трансфертов из федерального бюджета, передаваемых Фонду социального страхования РФ на обеспечение инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями. |
| 3. | **Сроки выполнения работ**  | работы должны быть выполнены до 30.06.2021 года. Срок обеспечения изделиями, изготавливаемыми по индивидуальному заказу с привлечением Получателя и предназначенными исключительно для личного использования, не может превышать 60 календарных дней со дня обращения инвалида в организацию, в которую выдано направление. |
| 4. | **Условия выполнения работ:** | Сложная ортопедическая обувь должна соответствовать требованиям: ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия», ГОСТ Р 55638-2013 «Услуги по изготовлению ортопедической обуви. Требования безопасности».Выполнение работ должно включать:- осмотр Получателя врачом-ортопедом, определение степени выраженности нарушений статодинамической функции у Получателя;- выбор конструкции ортопедической обуви с учетом анатомо-функциональных особенностей Получателя, определение параметров специальных ортопедических деталей и выбор материалов для их изготовления;- определение параметров или получение исходных данных (сканирование, замеры, снятие слепков);- подбор и подгонка или изготовление индивидуальной технологической оснастки;- изготовление сложной ортопедической обуви, включая примерки;- контроль качества и выдачу сложной ортопедической обуви с оценкой ее функциональных свойств.Сложная ортопедическая обувь (далее – изделия) должна быть изготовлена по индивидуальным параметрам каждого Получателя. Выполнение работ по изготовлению изделий должно соответствовать назначениям медико-социальной экспертизы. Обувь назначается врачом-ортопедом и изготавливается пользователю по заказу в соответствии с медицинским назначением. При выполнении работ должен быть осуществлен контроль при примерке и обеспечении Получателей указанными изделиями. Получатели не должны испытывать болей, избыточного давления, обуславливающих нарушения кровообращения. |
| 5. | **Требования к техническим и функциональным характеристикам работ:** | Выполняемые работы 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.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 инвалидов с деформациями, дефектами или функциональной недостаточностью стоп с целью компенсации утраченных функций нижних конечностей.Сложная ортопедическая обувь обеспечивает: • достаточность опороспособности конечности;• удержание стопы или ее сегментов 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 должна иметь несколько специальных ортопедических деталей из следующего перечня:а) специальные жесткие детали:• союзка жесткая, полусоюзка жесткая, берец жесткий односторонний, берец жесткий двусторонний, берец жесткий круговой, высокий узкий жесткий задник, 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;г) межстелечные слои, изготовленные в виде единого блока, включающие один или несколько элементов:• выкладка продольных сводов (наружного и внутреннего), выкладка поперечного свода, супинатор, пронатор, косок, пробка, высотой не менее 30 мм;д) специальные детали низа:• каблук и/или подошва особой формы;е) прочие специальные детали:• искусственные стопы, искусственный передний отдел, искусственный носок (после ампутации стопы, врожденной аномалии, разнодлинных стопах).Межстелечные слои могут быть закрепленными в обуви или извлекаемыми. Извлекаемый межстелечный слой должен свободно помещаться в обувь и извлекаться из нее. В обувь без межстелечного слоя должны быть вклеены вкладные стельки.В утепленной обуви вкладные стельки должны быть выполнены из материала подкладки и сдублированы со стельками из обувного картона или утеплителя.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. |
| 6. | **6.Требования к безопасности:** | Исполнитель обязан соблюдать требования, следующих нормативных технических документов:ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия»; 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 invitro»; 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». |
|   | **7.Требования к результатам работ:** |  Работы по изготовлению для инвалидов сложной ортопедической обуви должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки. Выполнение работ по изготовлению для инвалидов сложной ортопедической обуви должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 55638-2013 «Услуги по изготовлению ортопедической обуви. Требования безопасности». |
| 8. | **Требования к срокам и (или) объему предоставления гарантии качества работ:** | Гарантийный срок на результаты выполненных работ должен составлять не менее 70-ти дней, на детскую обувь не менее 45-ти дней. Гарантийный срок начинает исчисляться со дня выдачи обуви получателю или, в случае выдачи обуви до начала сезона, с начала соответствующего сезона, определяемого в соответствии с действующим законодательством.В течение гарантийного срока Исполнитель производит замену или ремонт изделия бесплатно. Изделие должно быть пригодным для ремонта в течение срока пользования. Специальные детали сложной ортопедической обуви ремонту не подлежат. Ремонт изделий должен производиться в срок, не превышающий 15-ти дней с даты получения Исполнителем соответствующего обращения, если иной срок не будет согласован Исполнителем и получателем дополнительно. |

\* *При направлении предложений участникам размещения заказа недопустимо указывать неточные технические характеристики (либо параметры) предполагаемого товара (недопустимо указывать "не более", "не менее", иные неточные формулировки, такие как вариации в пределах “(+/- \_\_\_)”, «должно», «должны» и т.д.).*

**Место, условия и сроки (периоды) выполнения работ**

Прием получателей, снятие мерок, слепков, изготовление обуви, примерка, выдача готовой обуви, а также гарантийное сервисное обслуживание производятся на территории Ямало-Ненецкого автономного округа в том числе, в условиях специализированного стационара, при наличии направления, выдаваемого Заказчиком.