**ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ**

**Описание функциональных и технических характеристик**

Выполнение работ по обеспечению Получателей ортопедической обувью производится по индивидуальным меркам, снятым с Получателя. Исполнитель обязан провести индивидуальный обмер Получателя.

**Требования к безопасности, экологической безопасности товара**

Выполняемые работы по обеспечению инвалидов ортопедической обувью содержат 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 обувью должна соответствовать требованиям Национального 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 ИСО 10993-1-2011 "Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования",10993-5-2011 "Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro", 10993-10-2011 "Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия". ГОСТ Р 54407-2011 "Обувь ортопедическая. Общие технические условия".

Изделия не должны иметь дефектов, связанных с материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Исполнителя при нормальном использовании в обычных условиях.

При использовании Изделий по назначению не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья потребителя, окружающей среды, а также использование Изделий не должно причинять вред имуществу пользователя при его эксплуатации.

Вид и конструкция обуви определяется ортопедом предприятия-изготовителя (Исполнителем).

Обувь изготавливается из специальных деталей, межстелечных слоев по обмерам с подгонкой колодки.

Применяемые для изготовления сырье и материалы должны соответствовать санитарно - гигиеническим нормам, предусмотренным законодательством Российской Федерации.

Материалы, имеющие контакт со стопой, должны быть устойчивыми к воздействию физиологической жидкости (пота).

Синтетические и искусственные материалы, применяемые на наружные детали низа зимней обуви, должны быть морозостойкими в соответствии с требованиями нормативных документов на эти материалы. Подошва обуви должна обеспечивать устойчивость против скольжения.

Гарантийный срок носки обуви устанавливается со дня выдачи обуви инвалиду или с начала сезона и составляет:

- на кожаной подошве – не менее 40 дней;

- на кожаной подошве с накладкой – не менее 50 дней;

- на подошве из кожеподобной резины – не менее 60 дней;

- на подошве из пористой резины, полиуретана, термоэластопласта – не менее 70 дней.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ПОИ** | **Шифр** | **необходимое количество изделий, шт.** |
| 1 | Вкладной башмачок должен быть индивидуального изготовления по назначению врача – ортопеда:  - компенсирует при короткой культе длину стопы для носки с обычной обувью;  -материал должен быть из натуральной кожи;  - должен иметь искусственный носок;  - количество примерок должно быть не менее одной;  - гарантия должна быть не менее 6 месяцев. | 02-К21  или «эквивалент» | 8 |
| 2 | Обувь ортопедическая сложная должна быть ручного изготовления без утепленной подкладки индивидуального изготовления (женская, мужская) следующих модификаций по назначению врача-ортопеда:  - с супинатором или пронатором, или с невысокой боковой поддержкой;  - с выкладкой свода, углублениями в межстелечном слое в местах омозолелости, выносом каблука к наружи или к нутри (при плоскостопии III степени);  - на сложную деформированную стопу (конскую, эквиноварусную, половарусную, при косолапости);  - с полукорсетом или жесткими берцами, или выраженных степениях диабетической патологии стоп;  - с высоким узким жестким задником или жесткими берцами. Обувь должна изготавливаться по индивидуальной колодке или по слепку по назначению врача – ортопеда.  - Материал верха обуви должен быть натуральная кожа;  - Материал подкладки холодной должен быть: кожа подкладочная, обувные текстильные материалы ( по выбору Получателя);  - Материал подошвы должен быть: кожа натуральная, микропористая резина, полиуретан, термоэластопласт ( по выбору Получателя)  - Материал межстелечного слоя должен быть: натуральная кожа, пористые материалы (по выбору Получателя);  - Количество примерок должно быть одной;  - Гарантия должна быть не менее 6 месяцев. | 02-К3А или «эквивалент»  03-К3А или «эквивалент» | 200  300 |
| 3 | Обувь ортопедическая сложная ручного изготовления на утепленной подкладке должна быть: индивидуального производства ( женская, мужская) следующих модификайий по назначению врача – ортопеда:  - с супинатором или пронатором, или с невысокой боковой поддержкой;  -с выкладкой свода, углублениями в месстелечном слое в местах омозолелости, выносом каблука к наружи или к нутри ( при плоскостопии III степени);  - на сложную деформированную стопу (конскую, эквиноварусную, половарусную, при косолапости);  - с полукорсетом или жесткими берцами, или высокой боковой поддержкой;  - при выраженных степенях диабетической патологии стоп;  - с высоким узким жестким задником или жесткими берцами.  - Обувь должна изготавливаться по индивидуальной колодке или по слепку по назначению врача – ортопеда;  - Материал верха обуви, должен быть из натуральной кожи;  - Материал подкладки утепленной, должен быть мех искусственный (по выбору Получателя);  - Материал подошвы должен быть: кожа натуральная, микропористая резина, полиуретан, термоэластопласт (по выбору Получателя);  - Материал межстелечного слоя, должен быть натуральная кожа, пористые материалы (по выбору Получателя);  - Количество примерок должно быть не менее одной;  - Гарантия должна быть не менее 6 месяцев. | 02-К3АУ  или «эквивалент» | 240 |
| 4 | Обувь на протез должна быть индивидуального изготовления или на подбор (женская, мужская, детская, школьная) следующих модификаций:  - без утепленной подкладки;  - на утепленной подкладке.  - Материал верха обуви должен быть из натуральной кожи;  - Материал подкладки утепленной, должен быть мех натуральный или мех искусственный (по выбору Получателя);  - Материал подкладки холодной, должна быть кожа подкладочная, обувные текстильные материалы (по выбору Получателя);  - Материал подошвы, должен быть из натуральной кожи, микропористая резина, полиуретан, термоэластопласт (по выбору Получателя);  - Материал межстелечного слоя, должен быть из натуральной кожи, пористые материалы (по выбору Получателя);  - Количество примерок, должно быть не менее одной;  - Гарантия должна быть не менее 6 месяцев | 02-К1  или «эквивалент»  03-К1  или «эквивалент»  02-К1  или «эквивалент» | 60  60  30 |

**Количество всего 650 шт.**

Протезно-ортопедические изделия должны быть сертифицированными и соответствующими гигиеническим нормам, предусмотренным законодательством Российской Федерации.

Наличие декларации о соответствии на поставляемые изделия обязательно.

Поставка протезно-ортопедических изделий должна осуществляться по месту жительства инвалида (на условиях DDP).

Срок поставки в адрес инвалидов – в течение 30 дней со дня выдачи реестров получателей ПОИ Заказчиком Исполнителю.