Описание объекта закупки

**Выполнение работ по обеспечению инвалидов г. Севастополя ортезами**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование изделия,  страна производителя | Технические и функциональные характеристики | Кол-во, шт. |
| 1 | Аппарат на нижние конечности и туловище (ортез) | Аппарат на нижние конечности и туловище состоит из двух аппаратов на всю ногу, соединённых с полукорсетом тазобедренными шарнирами. Гильзы аппаратов и полукорсета изготавливаются по индивидуальному слепку из термопластичных материалов методом вакуумного формования. Несущие шины применяются как стальные, так и из сплавов на основе алюминия (облегченные). Тазобедренные и коленные шарниры – замковые. Крепление аппаратов и полукорсета осуществляется при помощи застёжек текстильных «контакт».  **Гарантийный срок** не менее 12 (двенадцати) месяцев со дня выдачи готового изделия Получателю.  Наличие гарантийных талонов, дающих право на бесплатный ремонт изделия во время гарантийного срока. | 15 |
| **ИТОГО:** | | | 15 |

Туторы, аппараты (ортезы) техническое устройство, надеваемое на конечность или ее сегмент (сегменты) опорно-двигательного аппарата с целью его фиксации, разгрузки для восстановления нарушенных функций.

Выполнение работ по изготовлению ортезов направлены для обеспечения механической фиксации, разгрузки, компенсации поврежденных или реконструированных суставов, костей, сумочно-связочного или мышечно-связочного аппарата и других функций организма.

Выполнение работ по ортезированию соответствует назначениям медико-социальной экспертизы, а также врача с учетом индивидуальных антропометрических данных инвалидов. При выполнении работ по ортезированию осуществляется контроль при примерке и обеспечении указанными средствами реабилитации. Инвалиды не должны испытывать болей, избыточного давления, обуславливающих нарушения кровообращения.

Выполняемые работы включают комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с инвалидами, ветеранами, имеющими нарушения опорно-двигательного аппарата травматологического, ортопедического, неврологического и иного характера заболеваний, а также других дефектов организма и обеспечивают лечение, восстановление, и компенсацию утраченных функций организма и неустранимых анатомических дефектов и деформаций.

Ортопедическое изделие прочное и выдерживает нагрузки, возникающие при его применении лицами с ампутированными конечностями или с другими физическими недостатками способом, назначенным изготовителем для такого устройства и установленным в инструкции по применению.

Туторы и аппараты отвечают требованиям Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности».

Все материалы, применяемые в туторах и аппаратах (ортезах), не токсичные, не вызывают раздражение и аллергию у пользователя при применении устройства назначенным способом.

Материалы, узлы, полуфабрикаты для изготовления ортезов соответствовуют требованиям действующих стандартов и технических условий.

Туторы и аппараты (ортезы) соответствуют требованиям ГОСТ 52770-2016 «Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологический испытаний», ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011.

Туторы и аппараты (ортезы) несут фиксирующую, функциональную, лечебно-восстановительную, разгружающую, корригирующую функцию и используются с целью ограничения движений, силовой разгрузки пораженных костей, суставов конечностей и связочно-мышечного аппарата, коррекции взаимоположения деформированных сегментов конечности.

Упаковка ортезов обеспечивает защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению.

Работы по обеспечению инвалидов ортезами следует считать эффективно исполненными, если у потребителя частично или полностью восстановлена опорная или двигательная функция, сохранены условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни.