**Описание объекта закупки.**

**Выполнение работ по обеспечению инвалидов Ростовской области ортезами.**

**Требования к качеству работ**

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

**Требования к техническим характеристикам**

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

Ортопедическое изделие должно быть прочным и выдерживать 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 должны отвечать требованиям Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности».

Все материалы, применяемые в туторах (ортезы), не должны быть токсичными, вызывать раздражение и аллергию у пользователя при применении устройства назначенным способом.

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

Туторы (ортезы) должны соответствовать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2021, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011.

Срок службы технического средства реабилитации имеет срок пользования, утвержденного Приказом от 05.03.2021 г. №107-н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».

**Требования к функциональным характеристикам**

Туторы (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.

**Требования к безопасности работ**

Проведение работ по обеспечению инвалида туторами должно осуществляться в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации.

**Требования к результатам работ**

Работы по обеспечению инвалидов туторами 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. Работы должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Требования к срокам и (или) объему предоставления гарантии качества работ**

Гарантийный срок должен устанавливаться со дня выдачи готового изделия. Срок дополнительной гарантии качества товара, работ, услуг не должен превышать срока службы товара.

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

Выполнить работы на основании сведений о Получателях, которым филиалом Заказчика выданы Направления на обеспечение изделиями. Прием, обслуживание, обучение пользованию и выдача протезно-ортопедических изделий осуществляется в стационарных пунктах, организованных в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 30 июля 2015 года №527, в пределах административных границ субъекта Российской Федерации (Ростовская область).

Выполнение работ осуществляется в срок **не более 60 календарных дней** с момента получения Исполнителем Направлений, выданных филиалом Заказчика, но **не позднее 14.12.2022 года.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  Изделия | Функциональная характеристика  Изделия | Цена ед. изделия, не более (руб). | Количество  (шт.) | Суммарная стоимость, не более (руб). | Срок выполнения работ  (не более календарных дней) | Срок  гарантии  (не менее, месяцев) |
| **Тутор на лучезапястный сустав** | **Тутор на лучезапястный сустав**, должен быть изготовлен методом вакуумной формовки по индивидуальному слепку из термопластичных материалов. В данном виде тутора должна применяться фиксация большого пальца. Внутренние поверхности туторов должны быть отделаны мягкими материалами. Крепление должно осуществляется с помощью застежек. Применяется у больных с воспалительными заболеваниями лучезапястного сустава, при вялоконсолидирующих переломах костей предплечья и пястных костей, у больных с радиальной девиацией. Срок службы не менее 24 мес. | 2 627,66 | 180 | 472 978,80 | 60 | 12 |
| **Тутор на предплечье** | **Тутор на предплечье**, должен состоять из индивидуальной приемной гильзы изготовленной из слоистого пластика с облицовкой из пенополиуретана. Крепление в виде застежки текстильной «контакт». Срок службы не менее 24 мес. | 4 280,99 | 9 | 38 528,91 | 60 | 12 |
| **Тутор на локтевой сустав** | **Тутор на локтевой сустав**, должен быть для фиксации и коррекции соответствующего сустава при заболеваниях ДЦП, последствий ОМК, профилактики и лечения посттравматических деформаций. Гильза должна быть изготовлена из термопластичного материала со смягчающим вкладышем. Изготовление должно быть по индивидуальному гипсовому слепку, крепление лентой «Велкро», изделие лечебное, постоянное. Срок службы не менее 24 мес. | 3 612,60 | 96 | 346 809,60 | 60 | 12 |
| **Тутор на плечевой сустав** | **Тутор на плечевой сустав** должен быть для разгрузки связочно-мышечного аппарата сустава с умеренной фиксацией и стабилизацией плечевого сустава. Тутор должен быть изготовлен из материала, который обеспечивает практически идеальное облегание области надплечья и верхней трети плеча. Изделие должно крепиться застежкой. Срок службы не менее 24 мес. | 4 720,51 | 6 | 28 323,06 | 60 | 12 |
| **Тутор на всю руку** | **Тутор на всю руку**. Должен быть: фиксирующий, термопласт низкотемпературный, изготовлен по слепкам, назначение – лечебно-профилактическое. Срок службы не менее 24 мес. | 4 582,00 | 26 | 119 132,00 | 60 | 12 |
| **Тутор на голеностопный сустав** | **Тутор на голеностопный сустав**, должен быть изготовлен методом вакуумной формовки по индивидуальному слепку из термопластичных материалов. Должен обеспечивать жесткую поддержку сводов стопы за счет охвата стопы по боковым поверхностям с переходом на голеностопный сустав, охватывая обе лодыжки так, что края гильзы заканчиваются по передней поверхности голени. Внутренние поверхности тутора должны быть отделаны мягкими материалами. Конструкция тутора должна позволять использовать стандартную ортопедическую обувь. Крепление должно осуществляться с помощью застежек. Срок службы не менее 12 мес. | 3 990,79 | 500 | 1 995 395,00 | 60 | 12 |
| **Тутор на коленный сустав** | **Тутор на коленный сустав**, должен быть фиксирующий, корригирующий. Должен обеспечивать фиксацию коленного сустава в функционально выгодном или заданном положении, обусловленным медицинскими показаниями. Крепление должно осуществляется с помощью застежек. Изготовление по слепку или индивидуальное моделирование по телу пациента, в соответствии с медицинскими показаниями. Срок службы не менее 12 мес. | 3 549,90 | 300 | 1 064 970,00 | 60 | 12 |
| **Тутор на тазобедренный сустав** | **Тутор на тазобедренный сустав.** Должен быть: фиксирующий, из высокотемпературного термопласта, изготовлен по слепку, назначение – лечебно-профилактическое. Срок службы не менее 12 мес. | 4 415,29 | 6 | 26 491,74 | 60 | 12 |
| **Тутор на коленный и тазобедренный суставы** | **Тутор на коленный и тазобедренный сустав**, должен быть фиксирующий. Материал должен быть из слоистого пластика со смягчающим вкладышем. Крепление должно осуществляться застежкой «контакт». Изготовление должно быть по индивидуальному слепку. Срок службы не менее 12 мес. | 9 450,62 | 10 | 94 506,20 | 60 | 12 |
| **Тутор на всю ногу** | **Тутор на всю ногу,** должен быть: фиксирующий, изготовлен методом вакуумной формовки по индивидуальному слепку из термопластичных материалов, назначение – лечебно-профилактическое. Срок службы не менее 12 мес. | 7 772,02 | 100 | 777 202,00 | 60 | 12 |
| **ИТОГО** | | | **1 233** | **4 964 337,31** |  | |