**Раздел IV. Техническое задание**

**на выполнение работ для обеспечения инвалидов и отдельных категорий граждан из числа ветеранов в 2019 году туторами**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование изделия | Описание изделия | Кол-во, шт. | Цена за единицу, руб. |
| 1 | Тутор на лучезапястный сустав | Тутор на лучезапястный сустав. Фиксирующий, корригирующий, разгружающий. Должен быть изготовлен по слепку из термопласта. Назначение — постоянное.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 15 | 3019,11 |
| 2 | Тутор на лучезапястный сустав  из неопрена | Тутор на лучезапястный сустав. Фиксирующий, корригирующий, разгружающий. Должен быть изготовлен из эластичных материалов (неопрена), по обмерам. Назначение — постоянное.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 7 | 2382,11 |
| 3 | Тутор на локтевой сустав из неопрена | Тутор на локтевой сустав. Поддерживающий, фиксирующий, разгружающий. Должен быть изготовлен из эластичных материалов (неопрена), по обмерам. Назначение - постоянное и лечебно-профилактическое.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 17 | 2747,78 |
| 4 | Тутор на всю руку | Тутор на всю руку. Фиксирующий, разгружающий. Изготавливается по слепку из термопласта, по обмерам. Назначение – постоянное. Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 18 | 3802,67 |
| 5 | Тутор на голеностопный сустав из полиэтилена | Тутор на голеностопный сустав. Поддерживающий, фиксирующий, разгружающий. Должен быть изготовлен по слепку из полиэтилена. Назначение - постоянное и лечебно-профилактическое.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 58 | 2948,78 |
| 6 | Тутор на голеностопный сустав из "орфит эко" | Тутор на голеностопный сустав. Поддерживающий, фиксирующий, разгружающий. Должен быть изготовлен по слепку из «орфит эко», точное изготовление. Назначение - постоянное и лечебно-профилактическое.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 30 | 5275,78 |
| 7 | Тутор на голеностопный сустав из неопрена | Тутор на голеностопный сустав. Поддерживающий, фиксирующий, разгружающий. Должен быть изготовлен из эластичных материалов (неопрена), по обмерам. Назначение - постоянное и лечебно-профилактическое. Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 62 | 2177,22 |
| 8 | Тутор на коленный сустав из неопрена с шинами | Тутор на коленный сустав с захватом голени и бедра. Фиксирующий, разгружающий, стимулирующий. Должен быть изготовлен из эластичных материалов (неопрена), металла, изготовление по обмерам. Назначение - постоянное и лечебно-профилактическое.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 102 | 5822,56 |
| 9 | Тутор на коленный сустав из неопрена | Тутор на коленный сустав с захватом голени и бедра. Фиксирующий, разгружающий, должен быть изготовлен из эластичных материалов (неопрена), изготовление по обмерам. Назначение - постоянное.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 240 | 1958,44 |
| 10 | Тутор на коленный сустав из «орфит эко» | Тутор на коленный сустав с захватом голени и бедра. Фиксирующий, корригирующий, разгружающий. Должен быть изготовлен по слепку из «орфит эко». Назначение — постоянное.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 10 | 5626,11 |
| 11 | Тутор на тазобедренный сустав из неопрена | Тутор на тазобедренный сустав. Фиксирующий, разгружающий, корригирующий. Должен быть изготовлен из эластичных материалов (неопрена), по обмерам. Назначение - постоянное.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 6 | 4305,44 |
| 12 | Тутор на всю ногу | Тутор на всю ногу. Фиксирующий, разгружающий, корригирующий. Должен быть изготовлен по слепку из термопласта, слоистого пластика. Назначение - детское, постоянное.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 60 | 3085,78 |
| 13 | Тутор на всю ногу из неопрена с шинами | Тутор на всю ногу. Фиксирующий, разгружающий, корригирующий. Должен быть изготовлен из эластичных материалов (неопрена), металла, по обмерам. Назначение - детское, постоянное.  Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 10 | 4854,11 |
| 14 | Тутор на голень косметический | Фиксирующий, разгружающий. Должен быть изготовлен из эластичных материалов, по обмерам. Назначение - постоянное. Тутор должен отвечать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».  Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 7 месяцев. | 2 | 3012,00 |
| Информация о сроке службы на изделия | | В течение 3 (трех) рабочих дней со дня опубликования протокола подведения итогов в сети Интернет Заказчику будет представлен документ, содержащий данные о конкретном сроке службы по каждому виду изделий/срок службы не установлен (указать конкретное условие). | | |

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

Выполнение работ по ортезированию должно быть направлено на изготовление технических устройств, к которым относятся туторы, для обеспечения механической фиксации, разгрузки, компенсации поврежденных или реконструированных суставов, костей, сумочно-связочного или мышечно-связочного аппарата и других функций организма.

Выполняемые работы должны включать комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с инвалидами, 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.

Туторы должны отвечать требованиям ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

Разработка, производство, сертификация, эксплуатация туторов должны отвечать требованиям ГОСТ Р 15.111-97 «Система разработки и постановки продукции на производство. Технические средства реабилитации инвалидов».

Работы по обеспечению инвалидов и отдельных категорий граждан из числа ветеранов туторами следует считать эффективно исполненными, если у инвалида полностью или частично восстановлена опорная, двигательная или иные функции организма, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

Маркировка, упаковка, хранение и транспортировка туторов к месту нахождения инвалидов должна осуществляться с соблюдением требований ГОСТ 20790-93/ГОСТ Р 50444-92 «Приборы аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия», ГОСТ 30324.0-95 (МЭК 601-1-88)/ГОСТ Р 50267.0-92(МЭК 601-1-88) «Изделия медицинские». Часть 1.Общие требования безопасности» и ГОСТ Р 51632-2000 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

Упаковка туторов должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению. Временная противокоррозионная защита туторов производится в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014-78 «Единая система защиты от коррозии и старения материалов и изделий. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования».

**Срок выполнения работ:** до 01.09.2019 года.

**Место выполнения работ:** по месту жительства получателей, либо по согласованию с получателями в стационарном пункте.

**Объем выполняемых работ:** 637 шт.