**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

1. **Объект закупки:**

Выполнение работ по изготовлению протезов нижних конечностей для обеспечения в 2018 году застрахованных лиц, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

1. **Наименование, характеристики и количество Изделий**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Характеристики | Кол-во, шт. |
| 1 | Протез стопы (постоянный) без косметической облицовки | Протез стопы (постоянный) без косметической облицовки  должениметь:  -косметическую оболочку;  -индивидуальную приемную гильзу, изготовленную по слепку с культи инвалида;  - пробную приемную гильзу из листового термопласта;  - постоянную гильзу из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  - вкладную гильзу из вспененных материалов.  - энергосберегающую стопу для протезов при ампутации по Шопару.  Крепление должно быть за счет формы приемной гильзы, без использования дополнительных элементов. | 1 |
| 2 | Протез голени модульный (постоянный) со стопой с голеностопным шарниром | Протез голени модульный (постоянный) должен иметь:  - мягкую полиуретановую облицовку из листового поролона;  - косметическое покрытие облицовки – чулки силоновые ортопедические;  - индивидуальную деревянную приемную гильзу, изготовленную по слепку с культи инвалида;  - стопу с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, с двухступенчатой высотой каблука, регулируемой пациентом;  - крепление должно быть за счет кожаной гильзы на бедро.  Протез должен подходить для пациентов с низким и средним уровнем двигательной активности. | 1 |
| 3 | Протез голени модульный (постоянный) со стопой с расщепленным носком | Протез голени модульный (постоянный) должен иметь:  - мягкую полиуретановую облицовку из листового поролона;  - косметическое покрытие облицовки – чулки силоновые ортопедические;  -индивидуальную приемную гильзу, изготовленную по слепку с культи инвалида;  - пробную приемную гильзу из листового термопласта;  - постоянную гильзу из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  - вкладную гильзу из вспененных материалов;  - стопу с расщепленным носком из композитных элементов, внутренний слой которой должен быть изготовлен из стекловолокна, а внешний - из углепластика с высокой степенью энергосбережения;  - крепление должно быть за счет эластичного бандажа.  Протез должен подходить для инвалидов со средним и высоким уровнем двигательной активности. | 1 |
| 4 | Протез голени модульный (постоянный) со стопой с осевой компрессией | Протез голени модульный (постоянный) должен иметь:  - мягкую полиуретановую облицовку из листового поролона;  - косметическое покрытие облицовки – чулки силоновые ортопедические;  -индивидуальную приемную гильзу, изготовленную по слепку с культи инвалида;  - пробную приемную гильзу из листового термопласта;  - постоянную гильзу из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  - вкладную гильзу из вспененных материалов;  - титановые модули;  - стопу с осевой компрессией, ступенчатой упругостью при перекате для компенсации неровностей почвы.  Крепление должно быть за счет эластичного бандажа.  Протез должен подходить для инвалидов со средним и высоким уровнем двигательной активности. | 2 |
| 5 | Протез голени модульный (постоянный) со стопой с осевой компрессией и полимерным чехлом | должен иметь:  - мягкую полиуретановую облицовку из листового поролона;  - косметическое покрытие облицовки – чулки силоновые ортопедические;  -индивидуальную приемную гильзу, изготовленную по слепку с культи инвалида;  - пробную приемную гильзу из листового термопласта;  - постоянную гильзу из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  - вкладную гильзу из вспененных материалов;  - титановые модули;  - стопу с осевой компрессией, ступенчатой упругостью при перекате для компенсации неровностей почвы;  - полимерный чехол.  Крепление должно быть за счет замкового устройства полимерного чехла.  Протез должен подходить для инвалидов со средним и высоким уровнем двигательной активности. | 1 |
| 6 | Протез голени модульный (постоянный) со стопой с высокими функциональными возможностями и креплением за счет замкового устройства полимерного чехла | Протез голени модульный (постоянный) должен иметь:  - мягкую модульную полиуретановую облицовку,  - косметическое покрытие облицовки – чулки силоновые ортопедические;  - индивидуальную приемную гильзу, изготовленную по слепку с культи инвалида;  - пробную приемную гильзу из листового термопласта;  - постоянную гильзу из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  - модули титановые;  - полимерный чехол;  - стопу с высокими функциональными возможностями, достигающимися за счет пружинящей образующей из карбона и кольцеобразного энергоуправляющего элемента.  Крепление должно быть за счет замкового устройства полимерного чехла.  Протез должен подходить для пациентов с высоким уровнем двигательной активности. | 1 |
| 7 | Протез голени модульный (постоянный) со стопой с высокими функциональными возможностями и креплением за счет эластичного бандажа | Протез голени модульный (постоянный) должен иметь:  - мягкую модульную полиуретановую облицовку,  - косметическое покрытие облицовки – чулки силоновые ортопедические;  - индивидуальную приемную гильзу, изготовленную по слепку с культи инвалида;  - пробную приемную гильзу из листового термопласта;  - постоянную гильзу из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  - модули титановые;  - стопу с высокими функциональными возможностями, достигающимися за счет пружинящей образующей из карбона и кольцеобразного энергоуправляющего элемента.  Крепление должно быть за счет эластичного бандажа.  Протез должен подходить для пациентов с высоким уровнем двигательной активности. | 2 |
| 8 | Протез голени модульный (постоянный) с гидравлической щиколоткой | Протез голени модульный (постоянный) должен иметь:  - мягкую модульную полиуретановую облицовку;  - косметическое покрытие облицовки – чулки перлоновые ортопедические;  - индивидуальную приемную гильзу, изготовленную по слепку с культи инвалида;  - пробную приемную гильзу из листового термопласта;  - постоянную гильзу из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  - полимерный беззамковый чехол;  - стопу с расщепленной мысочной частью, пяточной и мысочной пружинящими частями из композитного углеволокна;  - гидравлическую щиколотку, обеспечивающую независимое управление дорсифлексией и плантарфлексией;  - демпферно-торсионное регулировочно-соединительное устройство;  Крепление должно быть за счет гильзы на бедро.  Протез должен подходить для инвалидов со средним и высоким уровнем активности | 1 |
| 9 | Протез бедра модульный (постоянный) полицентрическим коленным шарниром | Протез бедра модульный (постоянный) должен иметь:  - мягкую модульную полиуретановую облицовку;  - косметическое покрытие облицовки – чулки перлоновые ортопедические;  - индивидуальную приемную гильзу, изготовленную по слепку с культи инвалида;  - пробную приемную гильзу из листового термопласта,  - постоянную гильзу из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  - стопу с осевой компрессией, ступенчатой упругостью при перекате для компенсации неровностей почвы;  - коленный шарнир полицентрический с пневматическим управлением фазы переноса.  Крепление должно быть за счет поддерживающего бандажа.  Протез должен подходить для инвалидов со средним уровнем двигательной активности. | 1 |
| 10 | Протез бедра модульный после вычленения в тазобедренном суставе (постоянный) | Протез бедра модульный после вычленения в тазобедренном суставе (постоянный) должен иметь:  - мягкую модульную полиуретановую облицовку;  - косметическое покрытие облицовки – чулки перлоновые ортопедические;  - индивидуальную приемную гильзу, изготовленную по слепку с культи инвалида;  - пробную приемную гильзу из листового термопласта;  - постоянную гильзу из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  - вкладную гильзу из вспененных материалов;  - поворотное устройство;  - регулировочно-соединительные устройства из титана  - стопу обеспечивающую физиологический перекат и подталкивающий эффект при переходе на носок стопы;  - коленный шарнир полицентрический с пневматическим управлением фазы переноса;  - тазобедренный шарнир – моноцентрический. | 1 |
|  |  |  | 12 | |

|  |
| --- |
| 1. **Цель закупки** |
| Обеспечение в 2018 году протезами нижних конечностей (с внешним источником энергии и для купания) (далее – Изделие) застрахованных лиц, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (далее – Получатель) в соответствии Федеральным законом 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» и Положением об оплате дополнительных расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.05.2006 № 286. |
| 1. **Условия оплаты** |
| Оплата осуществляется филиалом Заказчика по факту передачи Изделия Получателю на основании счета в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента подписания обеими сторонами акта о приемке выполненных работ (услуг) на основании счета. |
| 1. **Место поставки** |
| Передача Изделий Получателям осуществляется в г. Москве по адресу исполнителя или по месту проживания Получателя в случае невозможности, по состоянию здоровья, его приезда по адресу исполнителя. |
| 1. **Срок выполнения работ** |
| В течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента предоставления поставщику направления по форме, утвержденной приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 21.08.2008 № 439н (далее - Направление на изготовление Изделия). |
| 1. **Условия выполнения работ** |
| Выполнение работ по изготовлению Изделий должно осуществляться после предоставления Получателем следующих документов:  - паспорта Получателя;  - Направления на изготовление Изделия;  Выполнение работ включает:  - индивидуальное изготовление Изделий;  - передачу Изделий Получателям;  - замену Изделий в случаях, установленных государственным контрактом;  - сервисное обслуживание и ремонт Изделий в период гарантийного срока эксплуатации Изделий за счет исполнителя;  - консультативно-практическую помощь по использованию Изделий, в т.ч. обучение правилам эксплуатации Изделий.  Изготовление протезов должно проводиться индивидуально, с учетом анатомических дефектов конечностей, при этом необходимо максимально учитывать физическое состояние каждого застрахованного, его индивидуальные особенности, психологический статус, профессиональную и частную жизнь, индивидуальный уровень двигательной активности и иные значимые для целей реабилитации аспекты.  Узлы протезов должны быть стойкими к воздействию физиологических растворов (пота, мочи).  Металлические узлы протезов должны быть изготовлены из коррозийно-стойких материалов или защищены от коррозии специальными покрытиями.  Материал приемных гильз, контактирующий с телом человека, должен быть разрешен к применению Федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим нормативно-правовое регулирование в сфере здравоохранения |
| 1. **Требования по объему, сроку гарантий качества и безопасности** |
| Материал для выполнения работ должен быть новым (не должен быть в употреблении, ремонте, не должен быть восстановлен, должна быть исключена замена составных частей товара или восстановление их потребительских свойств).  Приемные гильзы не должны вызывать потертостей, сдавливания, ущемления и наплывов мягких тканей, нарушений кровообращения и болевых ощущений при пользовании изделием.  Гарантийный ремонт на Изделия должен составлять не менее 36 месяцев с момента их выдачи Получателю.  При обращении Получателя за услугами по гарантийному ремонту Изделия, исполнителем должны быть выполнены следующие обязательства:  - прием Получателя специалистами медико-технической комиссии протезно-ортопедического предприятия для диагностики состояния опорно-двигательного аппарата, определения характера и степени поломки (деформации, износа) Изделия с оформлением в тот же день соответствующего заключения и заказа-наряда на ремонт Изделия;  - определение объема необходимого гарантийного ремонта и сроков такого ремонта. При этом проведение несложного ремонта осуществляется на месте, либо в течение 1-3 дней с даты оформления заказа-наряда;  - в случае невозможности (по медицинским показаниям) прибытия застрахованного на протезно-ортопедическое предприятие, специалисты предприятия осуществляют выезд по месту жительства Получателя (не позднее чем в 10-дневный срок с даты его обращения) для определения характера и степени поломки (деформации, износа) Изделия, а также проведения несложного ремонта;  - консультирование по пользованию отремонтированным Изделием.  Исполнитель в течение срока предоставления гарантий качества обязан произвести замену:  - креплений (кожаных/текстильных) каждый раз в случае обращения получателя по истечению 6 (шести) месяцев с момента подписания акта приемки Изделия Получателем (если предусмотрено изготовление протезов, снабженных такими креплениями);  Исполнитель одновременно с протезом должен передать Получателю:  - набор средств для ухода за культей и протезом;  - документ, информирующий о гарантийных обязательствах исполнителя на изготовленные Изделия.  Исполнитель обеспечивает соблюдение требований технических регламентов, техники безопасности в процессе оказания указанных услуг и несет ответственность за их соответствие с требованиями охраны труда, правил промышленной безопасности, промсанитарии, пожарной безопасности, санитарно-эпидемиологической безопасности, экологической безопасности и иных норм и правил Российской Федерации.  В соответствии с единым перечнем продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 982, Изделия подлежат подтверждению соответствия в форме принятия декларации о соответствии.  Изделия, передаваемые Получателю должны быть надлежащего качества и соответствовать требованиям Национальных стандартов Российской Федерации:  - ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний»;  -ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничением жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытания»;  -ГОСТ Р ISO 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний»;  - ГОСТ Р ISO 10993-1-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1.Оценка и исследования»;  - ГОСТ Р ISO 10993-5-2011 Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro.»  - ГОСТ Р ISO 10993-10-2011 Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10.Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия».  - ГОСТ Р 53869-2010 «Протезы нижних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 50267.0-92 «Изделия медицинские электрические. Часть 1.Общие требования безопасности»;  - ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014 «Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Параллельный стандарт. Электромагнитная совместимость. Требования и испытания. |
| 1. **Требования по передаче заказчику документов по результатам выполненных работ** |
| В результате выполненных работ исполнитель предоставляет Заказчику, следующие документы:  - отрывные талоны к Направлениям на изготовление Изделий;  - акты приемки Изделий Получателем. |