**Приложение №1**

**Описание объекта закупки**

**Выполнение работ в 2023 году по изготовлению протезов нижних конечностей.**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование ПОИ****Описание, требования к выполнению работ, их качеству, безопасности, результатам, месту, сроку выполнения работ, сроку предоставления гарантии качества** |
| 1 | **Протез голени немодульный.**Протез голени немодульный шинно-кожаный. Без косметической облицовки и оболочки. Приемная гильза унифицированная или индивидуальная. Материал приемной гильзы: кожа. Без вкладной гильзы. Метод крепления протеза: с использованием гильзы (манжеты с шинами) бедра или с использованием кожаных полуфабрикатов (без шин). Стопа деревянно-фильцевая, с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости или Стопа шарнирная полиуретановая, монолитная. Тип протеза: постоянный. |
| 2 | **Протез бедра немодульный.**Протез бедра немодульный. Формообразующая часть косметической облицовки – мягкая полиуретановая (листовой поролон) или без косметической облицовки. Косметическое покрытие облицовки – чулки ортопедические перлоновые или силоновые. Приемная гильза кожаная унифицированная (без пробных гильз). Возможно использование кожаной вкладной гильзы или без неё. Крепление протеза поясное или с использованием бандажа. Стопа бесшарнирная, полиуретановая, монолитная или Стопа шарнирная полиуретановая, монолитная. Отсутствие коленного шарнира (для протез-подставки) или коленный шарнир максимальной готовности с ручным замком для немодульных протезов. Тип протеза: постоянный. |
| 3 | **Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии.**Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая или листовой поролон. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые. Постоянная приемная гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида, одна примерочная гильза. Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе литьевых смол или листовой термопластичный пластик. Смягчающий вкладыш из вспененных материалов. Крепление протеза вакуумное с "герметизирующим" коленным бандажом или уздечка и пояс или при помощи кожаной гильзы бедра (в зависимости от медицинских показаний Получателя). Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида. Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором или Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой пациентом высотой каблука или Стопа подвижная во всех вертикальных плоскостях или Стопа со средней степенью энергосбережения. Тип протеза: постоянный. |
| 4 | **Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии.**Протез голени модульный с чехлом из полимерного материала. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая или листовой поролон или полужесткая эластичная. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые. Постоянная приемная гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида, одна примерочная гильза. Материал индивидуальной постоянной гильзы - литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол или листовой термопластичный пластик. В качестве вкладного элемента применяется чехол полимерный. Крепление с использованием замка или с использованием вакуумного клапана и вакуумного «герметизирующего» коленного бандажа. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида. Стопа со средней степенью энергосбережения. Тип протеза: постоянный |
| 5 | **Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии.**Протез бедра модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая или листовой поролон. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые. Постоянная приемная гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида, одна примерочная гильза. Материал индивидуальной приемной гильзы - слоистый пластик на основе литьевых смол или листовой термопластичный пластик. Смягчающий вкладыш из вспененных материалов. Крепление протеза поясное или вакуумное с применением бандажа. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида. Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором или Стопа со средней степенью энергосбережения. Коленный шарнир одноосный с механизмом торможения, отключающимся при переходе на передний отдел стопы или коленный шарнир с ручным замком, одноосный. Тип протеза: постоянный. |
| 6 | **Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии.**Протез бедра модульный с полимерным чехлом. Формообразующая часть косметической облицовки – модульная мягкая полиуретановая. Косметическое покрытие облицовки – чулки перлоновые ортопедические. Постоянная приемная гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида, одна примерочная гильза. Постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза из эластичных термопластов (для скелетированной гильзы). Крепление протеза бедра с использованием замка или двухточечного крепления. Регулировочно-соединительные устройства на нагрузку до 125 кг. Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором или стопа со средней степенью энергосбережения. Коленный шарнир одноосный с механизмом торможения, отключающийся при переходе на передний отдел стопы или Коленный шарнир полицентрический с голенооткидным устройством, снабженным пневматическим регулированием фазой переноса. Поворотное устройство отсутствует. Тип протеза по назначению: постоянный. |
| **Требования к выполнению работ, их качеству, безопасности, результатам.**Протезы нижних конечностей соответствуют требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2021, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ Р 52770-2016, ГОСТ Р ИСО 22523-2007. Выполнение работ по изготовлению протезов нижних конечностей содержит комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с Получателями (осмотр врача, снятие слепков, замер, подбор и выбор конструкции протезно-ортопедических изделий), имеющими нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности. Работы по проведению комплекса медицинских, технических и организационных мероприятий, направлены на частичное восстановление опорно-двигательных функций и (или) устранение косметических дефектов. Приемная или постоянная гильза протеза изготавливается по индивидуальному параметру получателя и предназначается для размещения в нем культи или пораженной конечности. Функциональный узел протеза выполняет заданную функцию и имеет конструктивно-технологическую завершенность. Косметический протез конечности восполняет форму и внешний вид отсутствующей ее части. Участник закупки (или соисполнитель) имеет действующую лицензию на осуществление медицинской деятельности **по травматологии и ортопедии (с местом осуществления лицензируемого вида деятельности на территории г. Перми)** (п. 46. ч. 1 ст. 12 Федерального закона № 99-ФЗ от 04.05.2011 г. "О лицензировании отдельных видов деятельности", Перечень работ (услуг), составляющих медицинскую деятельность, утвержденный Постановлением Правительства Российской Федерации N 291 от 16.04.2012 "О лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра "СКОЛКОВО")).Работы по обеспечению протезами нижних конечностей следует считать выполненными, если у получателя созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по изготовлению протезов нижних конечностей выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.**Требования к гарантийному сроку:** На протезы нижних конечностей устанавливается гарантийный срок, в течение которого Исполнитель производит замену или ремонт изделий бесплатно. Гарантийный срок распространяется на все составляющие изделия (результата работ). Гарантийный срок выполненных работ по изготовлению протезов нижних конечностей составляет 12 (Двенадцать) месяцев со дня выдачи готового изделия. Срок службы изготовленных протезов голени немодульных, протезов бедра немодульных, протезов голени модульных и протезов бедра модульных составляет не менее 2-х (Двух) лет (указанный срок, установленный изготовителем протезно-ортопедического изделия, не может быть менее срока пользования техническим средством реабилитации, установленным Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 05.03.2021 г. № 107н "Об утверждении Сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями"). |

Место выполнения работ: Российская Федерация. Снятие мерок, примерка и выдача протезов нижних конечностей должны осуществляться в специализированном помещении на территории г. Перми, либо по месту жительства Получателя (по согласованию с Получателем, в связи с отсутствием возможности обратиться в специализированное помещение по состоянию здоровья).

Срок выполнения работ; в течение 30 (Тридцати) дней со дня обращения Получателя к Исполнителю с направлением Заказчика.

**Срок действия государственного контракта по 25.12.2023 года.**