**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

1. **Объект закупки:**

Выполнение работ по индивидуальному изготовлению протезов бедра для обеспечения в 2022 году застрахованных лиц, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

1. **Перечень, характеристики и количество протезов бедра (далее - Изделие):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование Изделия\* | Характеристики Изделия | Количество штук |
| 1 | 8-07-05  Протез бедра для купания  *(с косметической облицовкой индивидуального изготовления)* | Протез бедра для купания должен иметь:  - постоянную несущую приемную гильзу индивидуального изготовления по слепку из антисептического материала с молекулами серебра, с полимерным чехлом;  - гидравлический одноосный коленный шарнир с независимым бесступенчатым механизмом регулирования фазы сгибания и разгибания, с механическим замком и возможностью вертикальной нагрузки до 150 кг, влагозащищённый;  - стопу для получателей повышенного и высокого уровней двигательной активности, состоящую из сдвоенных пружин и длинного базового элемента, эффективно рекуперирующего энергию при обеспечении плавного переката на разных скоростях ходьбы, с эластичным соединением карбоновых пружин и базового элемента, позволяющим оптимально адаптироваться к неровным опорным поверхностям, с настраиваемой трёхступенчатой амортизацией с использованием клиньев, с защитой от пресной, соленой, хлорированной воды, с каналами для стока воды на соединительном адаптере и дренажными отверстиями в косметической оболочке, с возможностью надевания пляжных тапок с креплением лямкой между пальцами стопы;  - поворотное регулировочно-соединительное устройство, влагозащищенное обеспечивающее возможность поворота согнутой в колене искусственной голени относительно гильзы (для обеспечения самообслуживания);  - косметическую облицовку индивидуального изготовления пластиковую модульную, влагозащищенную,  Полуфабрикаты и регулировочно-соединительные устройства протеза должны быть из влагозащищённого материала и должны выдерживать нагрузку до 150 кг.  Крепление протеза должно быть вакуумное с использованием двухточечного фиксирующего устройства.  В комплекте с протезом должны быть:  - чехлы махровые;  - чехлы перлоновые | 1 |
| 2 | 8-07-05  Протез бедра для купания | Протез бедра для купания должен иметь:  - постоянную несущую скелетированную приемную гильзу индивидуального изготовления по слепку из антисептического материала с молекулами серебра;  - гидравлический одноосный коленный шарнир с независимым бесступенчатым механизмом регулирования фазы сгибания и разгибания, с механическим замком и возможностью вертикальной нагрузки до 150 кг, влагозащищённый;  - стопу углепластиковую повышенной прочности с высоким уровнем энергосбережения, с разделённой передней частью, адаптированную как для повседневного использования, так и для принятия гигиенических процедур, с возможностью выбора косметической оболочки в зависимости от пола получателя и ношения обуви с креплением лямкой между первым и вторым пальцами, влагозащищенную;  - поворотное регулировочно-соединительное устройство, обеспечивающее возможность поворота согнутой в колене искусственной голени относительно гильзы (для обеспечения самообслуживания), влагозащищенное.  Протез должен быть без косметической облицовки.  Полуфабрикаты и регулировочно-соединительные устройства протеза должны быть из влагозащищённого материала и должны выдерживать нагрузку до 150 кг.  Крепление протеза должно быть мышечно-вакуумное. | 1 |
| 3 | 8-07-05  Протез бедра для купания  *(с бесшарнирной стопой)* | Протез бедра для купания должен иметь:  - постоянную несущую приемную гильзу индивидуального изготовления по слепку из антисептического материала с молекулами серебра, с полимерным чехлом;  - гидравлический одноосный коленный шарнир с независимым бесступенчатым механизмом регулирования фазы сгибания и разгибания, с механическим замком и возможностью вертикальной нагрузки до 150 кг, влагозащищённый;  - стопу бесшарнирную влагозащищённую;  - поворотное регулировочно-соединительное устройство, обеспечивающее возможность поворота согнутой в колене искусственной голени относительно гильзы (для обеспечения самообслуживания), влагозащищенное.  Протез должен быть без косметической облицовки.  Полуфабрикаты и регулировочно-соединительные устройства протеза должны быть из влагозащищённого материала и должны выдерживать нагрузку до 150 кг.  Протез должен предназначаться для получателей с высоким уровнем двигательной активности.  Крепление протеза должно быть вакуумное. | 1 |
| 4 | 8-07-10  Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии  *(с мышечно-вакуумным креплением)* | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии, должен иметь:  - постоянную несущую приемную гильзу индивидуального изготовления по слепку с культи получателя;  - коленный шарнир гидравлический многоосный с геометрическим замком, с независимым бесступенчатым механизмом регулирования фазы сгибания и разгибания, с бесступенчато регулируемым, встроенным гидравлическим модулем эластичного контролируемого подгибания и гашения ударных нагрузок;  - стопу углепластиковую со средней степенью энергосбережения;  - косметическую облицовку модульную пенополиуретановую;  - поворотное регулировочно-соединительное устройство, обеспечивающее возможность поворота согнутой в колене искусственной голени относительно гильзы (для обеспечения самообслуживания).  Полуфабрикаты должны быть из титана на нагрузку до 125 кг.  Протез должен предназначаться для получателей со средним и повышенным уровнями двигательной активности.  Крепление протеза должно быть мышечно-вакуумное. | 1 |
| 5 | 8-07-10  Протез бедра модульный, в том числе, при врожденном недоразвитии  *(с механизмом торможения)* | Протез бедра модульный, в том числе, при врожденном недоразвитии, должен иметь:  - постоянную несущую приемную гильзу индивидуального изготовления по слепку из антисептического материала с молекулами серебра, с полимерным чехлом;  - коленным шарнир гидравлический одноосный с механизмом торможения, срабатывающим при наступании на протез под любым углом и отключающимся при переходе на носок стопы, с независимым бесступенчатым механизмом регулирования фазы сгибания и разгибания, и с возможностью передвижения с различными скоростями ходьбы;  - стопу углепластиковую с высоким уровнем энергосбережения, с разделённой передней частью, адаптированную как для повседневного использования, так и для занятий спортом, с возможностью выбора косметической оболочки в зависимости от пола инвалида;  - косметическую облицовку модульную пенополиуретановую;  - поворотное регулировочно-соединительное устройство, обеспечивающее возможность поворота согнутой в колене искусственной голени относительно гильзы (для обеспечения самообслуживания).  Полуфабрикаты должны быть из титан на нагрузку до 125 кг.  Протез должен предназначаться для получателей с повышенным и высоким уровнями двигательной активности.  Крепление протеза должно быть вакуумное.  В комплекте с протезом должны быть:  - чехлы махровые;  - чехлы перлоновые | 1 |
| 6 | *8-07-10*  *Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии*  *(с креплением за счет двухточечного фиксирующего устройства)* | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии, должен иметь:  - постоянную несущую приемную гильзу индивидуального изготовления по слепку с культи получателя с полимерным лайнером, индивидуального изготовления по слепку;  - коленный шарнир гидравлический многоосный с геометрическим замком, с независимым бесступенчатым механизмом регулирования фазы сгибания и разгибания, с бесступенчато регулируемым, встроенным гидравлическим модулем эластичного контролируемого подгибания и гашения ударных нагрузок;  - стопу углепластиковую со средней степенью энергосбережения;  - косметическую облицовку модульную пенополиуретановую;  - поворотное регулировочно-соединительное устройство, обеспечивающее возможность поворота согнутой в колене искусственной голени относительно гильзы (для обеспечения самообслуживания).  Полуфабрикаты должны быть из титан на нагрузку до 125 кг.  Протез должен предназначаться для получателей со средним и повышенным уровнями двигательной активности.  Крепление протеза должно быть за счет двухточечного фиксирующего устройства.  В комплекте с протезом должны быть:  - чехлы махровые;  - чехлы перлоновые | 1 |
| 7 | 8-07-10  Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии  *(с вакуумным креплением)* | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии, должен иметь:  - постоянную несущую приемную гильзу индивидуального изготовления по слепку с культи получателя с полимерным лайнером, индивидуального изготовления по слепку;  - коленный шарнир гидравлический многоосный с геометрическим замком, с независимым бесступенчатым механизмом регулирования фазы сгибания и разгибания, с бесступенчато регулируемым, встроенным гидравлическим модулем эластичного контролируемого подгибания и гашения ударных нагрузок;  - стопу углепластиковую со средней степенью энергосбережения;  - косметическую облицовку модульную пенополиуретановую;  - поворотное регулировочно-соединительное устройство, обеспечивающее возможность поворота согнутой в колене искусственной голени относительно гильзы (для обеспечения самообслуживания).  Полуфабрикаты должны быть из титан на нагрузку до 125 кг.  Протез должен предназначаться для получателей со средним и повышенным уровнями двигательной активности.  Крепление протеза должно быть вакуумное. | 1 |
| 8 | 8-07-12  Протез бедра модульный с микропроцессорным управлением  *(с торсионным устройством)* | Протез бедра модульный с микропроцессорным управлением должен иметь:  - постоянную несущую скелетированую приемную гильзу индивидуального изготовления по слепку из антисептического материала с молекулами серебра;  - коленный шарнир гидравлический одноосный с электронной системой управления, обеспечивающей более безопасную, по отношению к аналогам, физиологическую ходьбу по любой поверхности, с функцией автоматической подстройки коленного шарнира под скорость и условия ходьбы получателя, с режимом, дающим возможность поднимания по лестнице и наклонной плоскости переменным (не приставным) шагом, с режимом полной фиксации под любым углом;  - стопу углепластиковую с высоким уровнем энергосбережения, адаптированную как для повседневного использования, так и для занятий спортивными упражнениями, с возможностью выбора косметической оболочки в зависимости от пола получателя;  - поворотное регулировочно-соединительное устройство, обеспечивающее возможность поворота согнутой в колене искусственной голени относительно гильзы (для обеспечения самообслуживания);  - торсионное устройство, обеспечивающее вращательные движения между коленным модулем и стопой, устраняющее динамические нагрузки на позвоночник, улучшающее управляемость протезом при ходьбе по неровной поверхности;  - косметическую облицовку модульную, съемную, пластиковую с защитной функцией.  Полуфабрикаты должны быть из титана на нагрузку до 125 кг.  Крепление протеза должно быть мышечно-вакуумное. | 1 |
| **Итого** | | | **8** |

*\*Наименование указывается по классификации, утвержденной приказом Министерства труда и социальной защиты от 13.02.2018 № 86н «Об утверждении классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2005 г. № 2347-Р».*

|  |
| --- |
| 1. **Срок действия контракта** |
| С даты заключения государственного контракта по 30.12.2022 |
| 1. **Срок выполнения работ** |
| Не более 60 календарных дней с момента предоставления застрахованными лицами, пострадавшими в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (далее – Получатель) исполнителю направления, выданного Заказчиком по форме, утвержденной приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 21.08.2008 № 439н «Об утверждении форм уведомления о постановке на учет по обеспечению техническими средствами реабилитации, протезами, протезно-ортопедическими изделиями, направления на их получение либо изготовление, специального талона и именного направления для бесплатного получения проездных документов для проезда к месту нахождения организации, обеспечивающей техническими средствами реабилитации, протезами, протезно-ортопедическими изделиями» (далее - Направление на изготовление Изделия). |
| 1. **Условия и порядок выполнения работ** |
| Перечень, количество, характеристики Изделий, необходимых к изготовлению, а также комплектность указаны в пункте 2 настоящего описания объекта закупки.  Комплектующие изделия, используемые при изготовлении Изделий, должны быть новым (не должны быть в употреблении, ремонте, не должны быть восстановлены, должна быть исключена замена составных частей или восстановление их потребительских свойств).  Сырье и материалы, используемые при изготовлении Изделия, а также готовое Изделие, передаваемое Получателю, должны быть надлежащего качества, разрешены к применению Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.  Выполнение работ по изготовлению Изделия должно осуществляться исполнителем в соответствии с предоставленным Заказчиком реестром Получателей Изделий, которым было выдано Направление на изготовление Изделия, на основании предоставленных Получателем:  - паспорта Получателя;  - Направления на изготовление Изделия.  Выполнение работ по изготовлению Изделия должно включать:  - прием, осмотр и обмеры Получателя соответствующими специалистами в городе Москве в стационарном пункте, удовлетворяющем требованиям по обеспечению условий доступности для инвалидов;  - индивидуальное изготовление Изделия;  - передачу Изделия Получателю в городе Москве в стационарном пункте, удовлетворяющем требованиям по обеспечению условий доступности для инвалидов, или доставку изготовленных Изделий по адресу фактического нахождения (проживания) Получателя в городе Москве и Московской области в случае невозможности по состоянию здоровья его приезда в пункт выдачи (по заявлению Получателя);  - ремонт Изделия в период гарантийного срока эксплуатации;  - консультативно-практическую помощь по использованию Изделием.  Исполнитель одновременно с Изделием должен передать Получателю документ, информирующий о гарантийных обязательствах протезно-ортопедического предприятия на изготовленное Изделие.  Прием Получателя врачами-специалистами должен осуществляться при наличии у исполнителя или соисполнителя по контракту соответствующей действующей лицензии на осуществление медицинской деятельности, выданной в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.  В результате передачи изготовленного Изделия Получателю, исполнителем и Получателем (представителем Получателя) подписывается акт приемки Изделия Получателем, который должен составляться в 3-х экземплярах по одному экземпляру Заказчику, Получателю (представителю Получателя)) и исполнителю.  В результате выполненных работ исполнитель должен предоставить Заказчику:  - акт приемки Изделий Получателями (оригинал);  - отрывной талон к Направлению на изготовление Изделий.  В случае отказа и(или) невозможности приемки Получателем (представителем Получателя) изготовленного Изделия исполнитель в срок не более 3 рабочих дней со дня получения такого отказа должен предоставить данную информацию Заказчику с обязательным приложением подтверждающих документов и указанием причин такого отказа и(или) невозможности приемки.  Изготовленные Изделия должны соответствовать:  - ГОСТ Р 53869-2021 «Протезы нижних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний (с изменением № 1)». |
| 1. **Требования к гарантийному сроку и сервисной службе** |
| Гарантийный срок на изготовленное Изделие устанавливается предприятием-изготовителем и должен быть не менее срока пользования, установленного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями».  Изделие должно быть ремонтнопригодно в течение всего срока службы.  Гарантийный срок должен исчисляться с момента передачи Изделия Получателю и подписания Получателем акта приемки Изделия.  Здания и помещения, где осуществляется прием Получателя по поводу гарантийного ремонта Изделия, должны быть оборудованы с учетом установленных требований доступности для инвалидов.  В случае обращения Получателя за услугами по гарантийному ремонту Изделия, исполнитель должен обеспечить (организовать):  - прием Получателя необходимыми специалистами 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;  - выезд соответствующих специалистов по месту фактического пребывания (проживания) Получателя в городе Москве и Московской области для определения характера, степени поломки (деформации, износа) Изделия в случае невозможности (по медицинским показаниям) прибытия Получателя в пункт приема (по заявлению Получателя). |
| 1. **Условия и порядок оплаты** |
| Оплата осуществляется Заказчиком по факту выполненных работ на основании счета в течение 7 рабочих дней с даты подписания Заказчиком документа о приемке.  В цену должны включаться все расходы исполнителя, связанные с исполнением обязательств по контракту, включая адресную доставку Изделия Получателю (в случае необходимости), а также все обязательные платежи, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации.  НДС не облагается в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30.09.2015 № 1042 «Об утверждении перечня медицинских товаров, реализация которых на территории Российской Федерации и ввоз которых на территорию Российской Федерации и иные территории, находящиеся под ее юрисдикцией, не подлежат обложению (освобождаются от обложения) налогом на добавленную стоимость»). |