**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

1. **Объект закупки:**

Приобретение работ в целях социального обеспечения (выполнение работ по изготовлению протезов нижних конечностей (8) для обеспечения в 2024 году застрахованных лиц, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний).

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование Изделия\* | Характеристики Изделия | Количество (штук) |
| 1 | 8-07-06  Протез голени немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез голени немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии должен быть шинно-кожаный и должен иметь:  -приемную гильзу, которая должна индивидуально блоковаться по гипсовому слепку, материал приемной гильзы должен быть кожа, без вкладной гильзы;  - стопу, которая должна быть изготовлена из мелкоячеистого пенополиуретана, со специальным углепластиковым закладным элементом, пальцы должны быть выделены.  Протез должен быть без косметической облицовки и оболочки.  Метод крепления протеза на получателе должен быть с использованием манжеты с шинами бедра и кожаных полуфабрикатов.  Протез должен подходить для получателей с аллергическими реакциями кожного покрова на полимерные материалы. | 1 |
| 2 | 8-07-06  Протез голени немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии  *(крепление с использованием гильзы на бедро)* | Протез голени немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии должен быть шинно-кожаный и должен иметь:  -приемную гильзу, которая должна индивидуально блоковаться по гипсовому слепку, материал приемной гильзы должен быть кожа, без вкладной гильзы;  - стопу, которая должна быть изготовлена из мелкоячеистого пенополиуретана, со специальным углепластиковым закладным элементом, пальцы должны быть выделены.  Протез должен быть без косметической облицовки и оболочки.  Метод крепления протеза на получателе должен быть с использованием гильзы на бедро.  Протез должен подходить для получателей с аллергическими реакциями кожного покрова на полимерные материалы. | 1 |
| 3 | 8-07-06 Протез голени немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии  *(с шарнирной полиуритановой, монолитной стопой)* | Протез голени немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии должен быть шинно-кожаный и должен иметь:  -приемную гильзу, которая должна индивидуально блоковаться по гипсовому слепку, материал приемной гильзы должен быть кожа, без вкладной гильзы;  - стопу, которая должна быть шарнирная, полиуритановая, монолитная.  Протез должен быть без косметической облицовки и оболочки.  Метод крепления протеза на получателе должен быть с использованием гильзы, манжеты с шинами бедра и с использованием кожаных полуфабрикатов.  Протез должен подходить для получателей с аллергическими реакциями кожного покрова на полимерные материалы. | 1 |
| 4 | 8-07-07  Протез бедра немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии должен иметь:  -приемную гильзу, которая должна быть изготовлена по индивидуальному слепку;  -одну пробную приемную гильзу, которая должна быть изготовлена методом глубокой вытяжки из листового термопластичного материала и должна быть предназначена для достижения наибольшего прилегания поверхности гильзы к культе;  -постоянную приемную гильзу, которая должна быть изготовлена по жидкофазной технологии вакуумным методом и должна состоять из слоистых полиармированных композиционных материалов на основе акриловых смол с усилением участков давления угольными тканевыми элементами;  - коленный модуль который должен быть механический, моноцентрический, с тормозным механизмом, толкателем и защитным чехлом. Тормозной механизм должен обеспечивать устойчивость в фазе опоры. Фаза переноса должна регулироваться за счет осевого трения и усилия пружин;  - стопу, которая должна быть со стандартным шарниром, и должна иметь анатомическую форму с гладкой поверхностью и отформированными пальцами. Стопа должна позволять получателю быстро достигать устойчивой опорной поверхности.  Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу пациента.  Протез должен быть укомплектован набором чехлов, необходимых пациенту на весь срок пользования изделием.  Косметическая облицовка протеза должна быть из вспененного полимера, косметическое покрытие облицовки должны быть гольфы ортопедические трикотажные. | 1 |
| 5 | 8-07-09  Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии должен иметь:  -приемную диагностическую гильзу которая должна быть изготовлена из термопластичных листовых материалов.  - постоянную несущую приемную гильзу, которая должна быть изготовлена индивидуально по жидкофазной технологии вакуумным методом и должна состоять из слоистых полиармированных композиционных материалов на основе акриловых смол с усилением участков давления угольными тканевыми элементами.  - стопу которая должна быть с соединенными сдвоенными пружинными элементами, смягчающими ударные нагрузки при наступании на пятку, с передачей в фазе опоры накопленной энергии, с сохранением равновесия и комфорта при движении по пересеченной местности;  - чехлы текстильные.  - дополнительный полимерный чехол (по назначению).  - средства по уходу за культей и протезом: набор.  - регулировочно - соединительные модули должны быть титановые с максимальной весовой нагрузкой 125 кг.  - Косметическая оболочка должна быть модульная пенополиуретановая или без нее (по показаниям получателя).  Крепление протеза на получателе должно быть за счет замкового устройства для полимерных чехлов. | 1 |
| 6 | 8-07-09  Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии  *(с шинно-кожаным креплением на бедро)* | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии должен иметь:  - приемную гильзу, которая должна быть изготовлена по индивидуальному слепку.  - одну пробную приемную гильзу, которая должна быть изготовлена методом глубокой вытяжки из листового термопластичного материала и должна быть предназначена для достижения наибольшего прилегания поверхности гильзы к культе.  - постоянную приемную гильзу, которая должна быть изготовлена по жидкофазной технологии вакуумным методом и должна состоять из слоистых полиармированных композиционных материалов на основе акриловых смол с усилением участков давления угольными тканевыми элементами.  - стопу которая должна быть с пружинным каркасом из материалов на основе полимеров высокой прочности, с эффектом рекуперации для уменьшения суммарных затрат энергии в цикле движения, с опорным модулем повышенной устойчивости, с отформованными пальцами и отведенным большим пальцем,  -регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу получателя.  Косметическая облицовка должна быть модульная полужесткая из вспененного полимера, косметическое покрытие облицовки должны быть гольфы ортопедические.  Протез должен быть укомплектован набором чехлов, необходимых получателю на весь срок пользования изделием.  Крепление протеза на получателе должно быть шинно-кожаное на бедро. | 1 |
| 7 | 8-07-10  Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии должен иметь:  -приемную гильзу которая должна быть индивидуальная из дерева.  - стопу, которая должна быть с соединенными сдвоенными пружинными элементами, смягчающие ударные нагрузки при наступлении на пятку, с передачей фазе опоры накопленной энергии, с сохранением равновесия и комфорта при движении по пересеченной местности.  - коленный модуль который должен быть механический полицентрический, со встроенным голенооткидным устройством, должен обеспечивать среднюю подкосоустойчивость в фазе опоры за счет полицентрической кинематики.  - регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу получателя.  Косметическая облицовка протеза должна быть из вспененного полимера, косметическое покрытие облицовки должны быть чулки ортопедические трикотажные.  Крепление протеза должно быть вакуумное с использованием бандажа. | 1 |
| 8 | 8-07-04  Протез голени для купания | Протез голени для купания должен иметь:  - индивидуальная приемную гильзу, которая должна быть с одной пробная гильзой, должна быть изготовлена по слепку с культи получателя;  - постоянная приемная гильза, которая должна быть изготовлена по жидкофазной технологии вакуумным методом и должна состоять из слоистых полиармированных композиционных материалов на основе акриловых смол с усилением участков давления угольными тканевыми элементами;  - мягкостенной внутренней гильзы, которая изготавливается из вспененного полимера;  - динамическую стопу, которая должна обладать естественной формой, с гладкой поверхностью, отформованными пальцами и отведенным большим пальцем. Функциональные качества стопы должны достигаться благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала, что должно обеспечивать удобную опору на пятку и мягкий перекат. Подошва стопы должна иметь решетчатый профиль и хорошо сцепляется с опорной поверхностью. Поверхность соединения в проксимальной части стопы должна иметь защиту от попадания воды, регулировочно соединительные устройства стопы должны быть из титана.  - протез должен быть без формообразующей части косметической облицовки и косметического покрытия;  - регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу получателя и должны быть изготовлены из титана  Крепление протеза на получателе должен быть полимерный наколенник; | 1 |
|  | Изготовленные Изделия должны соответствовать:  - ГОСТ Р 53869-2021 «Протезы нижних конечностей. Технические требования» | |  |
| **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 27.12.2024. |
| 1. **Срок выполнения работ** |
| Не более 60 календарных дней с момента предоставления Получателем 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.». |
| 1. **Условия и порядок выполнения работ** |
| Выполнение работ по изготовлению Изделий включает:  - прием, осмотр, обмеры Получателя соответствующими специалистами в городе Москве и в Московской области в стационарном пункте, организованном Исполнителем и удовлетворяющем требованиям по обеспечению условий доступности для инвалидов в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации или осуществляется выезд специалистов по фактическому адресу нахождения Получателя в городе Москве и в Московской области в случае невозможности, по состоянию здоровья, его приезда в пункт (по заявлению Получателя);  - индивидуальное изготовление Изделия;  - передачу Изделия Получателю в стационарном пункте выдачи в городе Москве, и в Московской области организованном Исполнителем, или адресную доставку изготовленного Изделия Получателю в случае невозможности, по состоянию здоровья, его приезда в пункт (по заявлению Получателя);  - ремонт или замену Изделия в период гарантийного срока эксплуатации Изделия за счет Исполнителя;  - консультативно-практическую помощь по пользованию Изделием. |
| 1. **Требования к гарантийному сроку и сервисной службе** |
| Гарантийный срок на изготовленное Изделие устанавливается предприятием-изготовителем и должен составлять не менее 24 месяцев с даты подписания Получателем акта приемки Изделия.  Ремонт или замена Изделия в период гарантийного срока эксплуатации Изделия должны осуществляется за счет Исполнителя.  Срок пользования устанавливается 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» и должен составлять:  - на протез голени немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии, протез бедра немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии, протез голени модульный, в том числе при недоразвитии, протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии не менее 2 лет;  - на протез голени для купания не менее 3 лет с даты 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 в Московской области для определения характера, степени поломки (деформации, износа) Изделия в случае невозможности (по медицинским показаниям) прибытия Получателя в пункт приема (по заявлению Получателя). |