**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

**(ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ)**

## Наименование и описание объекта закупки конкурса в электронной форме:

## № 007-эок. Выполнение работ по обеспечению протезом на нижнюю конечность в 2024г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование работ** | **Описание функциональных и технических характеристик** | **Объем, шт.** |
| **1** | 8-07-12 Протез бедра модульный с микропроцессорным управлением  |   **Протез должен иметь следующие характеристики:** 1 ФУНКЦИОНАЛЬНО – АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ: 1.1 УРОВЕНЬ АМПУТАЦИИ: 1.1.2 НИЖНЯЯ ТРЕТЬ БЕДРА;1.2 СОСТОЯНИЕ КУЛЬТИ: 1.2.1 ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ;1.3 УРОВЕНЬ АКТИВНОСТИ: 1.3.3 3-4;1.5 ПРОТЕЗИРОВАНИЕ: 1.5.2 ПОВТОРНОЕ;1.4 ВЕС ПАЦИЕНТА, КГ: 105;2 ПРИЕМНАЯ ГИЛЬЗА: 2.2 КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОДУЛЯ (УЗЛА, ЭЛЕМЕНТА): 2.2.1 ЖЕСТКАЯ, 2.2.2 КОМБИНИРОВАННАЯ: НЕСУЩАЯ ГИЛЬЗА ЖЕСТКАЯ, ВНУТРЕННЯЯ - ПОЛУЖЕСТКАЯ;3 ВКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ: ;4 СТОПА: 4.1 НАИМЕНОВАНИЕ РАЗНОВИДНОСТИ МОДУЛЯ (УЗЛА, ЭЛЕМЕНТА): 4.1.1 СТОПА;4.2 КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОДУЛЯ (УЗЛА, ЭЛЕМЕНТА): 4.2.4 СТОПА ИЗ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ (ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ);5 КОЛЕННЫЙ МОДУЛЬ: 5.2 КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОДУЛЯ (УЗЛА, ЭЛЕМЕНТА): 5.2.1 КОЛЕННЫЙ МОДУЛЬ С МИКРОПРОЦЕССОРНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ;6 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ (МОДУЛЬ) ПРОТЕЗА: ;7 КРЕПЛЕНИЕ: 7.2 КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОДУЛЯ (УЗЛА, ЭЛЕМЕНТА): 7.2.1 ВАКУУМНОЕ КРЕПЛЕНИЕ;8 ОТДЕЛОЧНЫЕ КОСМЕТИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ: 8.1 НАИМЕНОВАНИЕ РАЗНОВИДНОСТИ МОДУЛЯ (УЗЛА, ЭЛЕМЕНТА): 8.1.1 ЖЕСТКАЯ ОБЛИЦОВКА | **1** |
|  | **ИТОГО** |  | **1** |

Описание функциональных и технических характеристик объекта закупки составлено на основании заключения медико-технической комиссии.

**Требования к качеству работ**

Протезы нижних конечностей должны соответствовать требованиям Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 53869-2021 «Протезы нижних конечностей. Технические требования».

**Требования к техническим и функциональным характеристикам работ**

Выполняемые работы по обеспечению протезом нижней конечности должны содержать комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с Получателями, 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, должны быть направлены на частичное восстановление опорно-двигательных функций и (или) устранение косметических дефектов нижней конечности с помощью протеза нижней конечности.

Приемная гильза протеза должна изготавливаться по индивидуальным параметрам Получателя и предназначается для размещения в нем пораженной конечности, обеспечивая взаимодействие получателя с протезом конечности.

Функциональный узел протезов нижней конечности выполняет заданную функцию и имеет конструктивно-технологическую завершенность.

**Требования к результатам работ**

Работы по обеспечению протезом нижней конечности следует считать эффективно исполненными, если получатель обучен пользованию протезом нижней конечности (ГОСТ Р 59542-2021 «Национальный стандарт Российской федерации. Реабилитационные мероприятия. Услуги по обучению пользованию протезом нижней конечности»), если у него восстановлена опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. В актах приема-передачи изделия отражать серийные номера узлов ТСР (стопа). Работы по изготовлению и обеспечению протезом должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Требования к размерам, упаковке.**

Маркировка протеза, а также их упаковка, хранение и транспортировка к месту жительства получателя (ветеранов) должен осуществляться с соблюдением требований ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний» и ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

Упаковка протеза должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту жительства Получателя (ветерана). Временная противокоррозионная защита протезов 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», а также стандартов и ТУна протезы конкретных групп, типов (видов, моделей).

**Требования к срокам и (или) объему предоставления гарантии качества работ**

Гарантийный срок на протез устанавливается со дня подписания Акта сдачи-приемки работ и должен составлять:

протезы нижних конечностей – 12 месяцев с даты подписания получателем Акта сдачи-приемки Работ. В течение этого срока предприятие - изготовитель производит замену или ремонт изделия бесплатно.

 Протезно-ортопедические изделия должны иметь установленный производителем срок пользования, который со дня подписания Акта сдачи-приемки работ Пользователем, должен иметь величину, не менее срока пользования, утвержденного 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, при невозможности получателя прибыть к месту изготовления изделий, все предварительные работы по определению индивидуальных размеров получателя должны осуществляться по месту жительства получателя, а также при невозможности выдача изготовленного изделия должна осуществляться по месту жительства получателя.

**Сроки выполнения работ:** не более 60 календарных дней со дня обращения получателя (при наличии направления Заказчика). Работы должны быть выполнены в полном объеме до 15.11.2024 г. Срок действия контракта до 01.12.2024 г.

В связи с отсутствием установленных техническими регламентами, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации, показателей, требований, условных обозначений и терминологии, описание технических характеристик товара, работы, услуги подготовлено на основании информации, полученной в результате изучения рынка содержащейся в свободном доступе и исходя из потребностей Заказчика с учетом требований Федерального закона от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции» и Федерального закона от 5 апреля 2013 № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд".