**Техническое задание *на выполнение работ по изготовлению протеза бедра модульного с микропроцессорным управлением, для обеспечения инвалида в 2022 г.***

**Спецификация**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работы (изготовленного по индивидуальному заказу Изделия)[[1]](#endnote-1)** | **ПОЗИЦИЯ В КАТАЛОГЕ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ (КТРУ)[[2]](#endnote-2)** | | | **Описание работы (изготовленного по индивидуальному заказу изделия) в случае отсутствия такого описания в позиции по КТРУ[[3]](#endnote-3)** | **Объем работ,**  **штук** | **Начальная (максимальная) цена за единицу работ, руб.** | **Гарантийный срок** |
| **Наименование и код работы (изделия), по КТРУ** | **Единица измерения объема выполняемой работы (изделия) при наличии по КТРУ** | **Описание работы, (изделия) при наличии такого описания в позиции по КТРУ (Классификация технических средств реабилитации (изделий)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **8** | **9** | **10** |
| **1** | Протез бедра модульный с микропроцессорным управлением | отсутствует | отсутствует | отсутствует | Изготовленное по индивидуальному заказу Изделие – протез бедра модульный с микропроцессорным управлением.  Протез бедра модульный с микропроцессорным управлением предназначен для инвалидов с высоким уровнем активности и высокими требованиями к протезированию с целью компенсации утраченных опорно-двигательных функций. Приемная гильза индивидуальная из слоистого пластика, усиленная карбоновым волокном в местах нагрузки. Количество пробных приемных гильз - 2. Крепление протеза мышечно-вакуумное. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Гидравлический одноосный коленный модуль с электронной системой управления, с функцией автоматической подстройки коленного модуля под скорость и условия ходьбы пациента, с режимом, дающим возможность пациентам подниматься по лестнице и наклонной плоскости переменным шагом. Коленный модуль должен иметь не менее пяти индивидуальных режимов работы. Несущий модуль коленного узла имеет дополнительные встроенные датчики для измерения силы момента и вертикальных усилий действующих на шарнир в реальном времени. Влагозащищенная стопа состоит из карбоновых и полимерных элементов обеспечивающих подошвенное сгибание при наступании на пятку, а также естественный перекат и высокую энергоотдачу, жесткость пятки настраиваемая при помощи пяточных клиньев. Оболочка стопы имеет дренажные отверстия для водоотведения. Предназначена для ходьбы в широком диапазоне скоростей по различным типам поверхностей. Защитный пластиковый чехол защищает несущий модуль от внешних воздействий — царапин и поверхностных загрязнений, обеспечивает косметическую функцию.  Выполнение работ включает прием заказа по индивидуальным обмерам с учетом индивидуальных показателей Получателя, изготовление изделия, примерку, подгонку, обучению пользованию, выдачу изготовленного по индивидуальному заказу Изделия Получателю. | 1 | 4 800 000,00 | Не менее 24 месяцев с даты подписания Акта сдачи –приемки Работ Получателем |
| **Итого: 1 шт., начальная (максимальная) цена контракта – 4 800 000 руб. 00 коп.** | | | | | | | | | **8 585 739,36** |

Протез конечности (далее Изделие) – техническое средство реабилитации, заменяющее частично или полностью отсутствующую, или имеющую врожденные дефекты нижнюю конечность и служащее для восполнения косметического и (или) функционального дефекта.

Выполнение работ включает прием заказов по индивидуальным обмерам (по слепку) с учетом индивидуальных показателей Получателя, изготовление изделий, примерку, подгонку, обучению пользованию, выдачу изготовленных по индивидуальному заказу Изделий Получателям в целях реабилитации, компенсации утраченных функций организма и неустранимых анатомических дефектов и деформаций.

Изделие должно изготавливаться индивидуально с учетом факторов при определении характеристик протезов для лиц с ампутацией нижней конечности согласно ГОСТ Р ИСО 29782-2014 «Протезы и ортезы. Факторы, учитываемые при определении характеристик протезов для лиц с ампутацией нижней конечности.», ГОСТ Р 58447-2019 Протезы нижних конечностей с внешним источником энергии. Общие технические требования»

1. Место выполнения работ: РФ, по месту изготовления Изделия. Прием заказа на изготовление, примерка, подгонка, обучение пользованию осуществляется в стационарном пункте, организованном Исполнителем в г. Кирове. Выдача результатов выполненных работ (Изделий) осуществляется в стационарном пункте, организованном Исполнителем в г. Кирове, либо с доставкой по месту жительства Получателя по согласованию Исполнителя с Получателем.

   Срок выполнения работ (завершения обеспечения Получателей Изделиями) – c момента заключения Контракта Сторонами по 15.12.2022 г.

   В соответствии с Федеральным законом от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» обеспечение инвалидов техническими средствами реабилитации (далее – ТСР) осуществляется территориальными органами Фонда на основании индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов (далее – ИПРА), разрабатываемых федеральными учреждениями медико-социальной экспертизы и определяется Правилами обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.04.2008 № 240. Наименование товара определено на основании Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 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». [↑](#endnote-ref-1)
2. В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 08.02.2017 N 145 (ред. от 12.04.2018) "Об утверждении Правил формирования и ведения в единой информационной системе в сфере закупок каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд и Правил использования каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" Заказчики обязаны применять информацию, включенную в позицию каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд. [↑](#endnote-ref-2)
3. В техническом задании используются требования к объекту закупки на основании пунктов 1,2 ч.1 ст.33 44-ФЗ, связанные с потребностью Заказчика по обеспечению инвалидов техническими средствами реабилитации и использование показателей и требований обусловлено необходимостью приобретения технических средств реабилитации в качестве устройств, содержащих технические решения, используемые для компенсации или устранения стойких ограничений жизнедеятельности инвалидов. [↑](#endnote-ref-3)