**Техническое задание (описание объекта закупки и условия исполнения государственного контракта)**

|  |
| --- |
| **Выполнение работ по обеспечению протезами с микропроцессорным управлением** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, работ, услуг | Наименование в соответствии с графой 3 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, утвержденной Приказом Минтруда России от 13.02.2018 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. N 2347-р» и индивидуальной программой реабилитации и абилитации инвалида | Описание объекта закупки | Кол-во | Ед. изм. | Цена за ед. изм.[[1]](#footnote-1), руб. | Цена по позиции[[2]](#footnote-2), руб. |
| 1. | Протез при вычленении бедра модульный с микропроцессорным управлением | Протез при вычленении бедра модульный с микропроцессорным управлением |

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** |
| Протез при вычленении бедра модульный с микропроцессорным управлением | Да |
| Косметическая облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная, чулки перлоновые ортопедические | Да |
| Приемная гильза должна быть индивидуальная несущая приемная гильза (полукорсет), изготовленная по слепку из слоистого пластика | Да |
| Материал приемной гильзы должен быть литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол без вкладной гильзы / скелетированая карбоновая с вкладной гильзой из мягкого термолина | Да |
| Количество приемных гильз должно быть: примерочная – 1 шт., постоянная – 1шт. | Да |
| Крепление протеза должно осуществляться при помощи полукорсета и ремней | Да |
| Тазобедренный модуль должен быть с мощной миниатюрной гидравлической системой, которая гармонично управляет движениями шарнира как в фазе переноса, так и в фазе опоры. В комбинации с электронными коленными модулями должен демонстрировать очень хорошие результаты ходьбы | Да |
| Регулировочно-соединительные устройства должны быть с поворотным устройством (адаптером), на нагрузку до 125 кг.; | Да |
| Коленный модуль должен быть:Гидравлический одноосный коленный шарнир 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 пациента, с режимом, дающим возможность пациентам подниматься по лестнице и наклонной плоскости переменным (не приставным) шагом, с режимом полной фиксации под любым углом | Да |
| Стопа должна быть энергосберегающая, углепластиковая с уровнем активности К2-К3 с гидравлической щиколоткой | Да |
| Назначение протеза должно быть: постоянный | Да |

 | 2 | шт. | 5 742 666,67 | 11 485 333,34 |
| **ИТОГО:** | **2** |  |  | **11 485 333,34** |

**Условия и сроки (периоды) выполнения работ**: Срок изготовления протезно-ортопедического изделия не более 60 календарных дней со дня обращения инвалида с направлением Заказчика. Срок завершения работ не позднее 31.08.2024 года.

**Место выполнения работ:** Российская Федерация, Краснодарский край, работы выполняются по месту протезирования, протезно – ортопедические изделия выдаются непосредственно Получателям. Инвалиды I-ой группы обслуживаются на дому.

**Требования к техническим характеристикам изделия**

Выполнение работ направлено на изготовление протезно-ортопедического изделия, к которым относится протез с микропроцессорным управлением.

Выполняемые работы включают комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с инвалидами, имеющих нарушения травматологического, и иного характера заболеваний, а также других дефектов организма и обеспечивать компенсацию неустранимых анатомических дефектов и деформаций.

**Требования к безопасности работ**

Материалы, узлы, полуфабрикаты для изготовления протезно-ортопедических изделий соответствуют требованиям действующих стандартов и технических условий.

Изготовление продукции в соответствии с ГОСТ Р 51819-2022 «Протезирование и ортезирование верхних и нижних конечностей. Термины и определения», ГОСТ Р 51632-2021, в т.ч (Раздел 4,5) «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности, ГОСТ ISO 10993-1-2021 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования в процессе менеджмента риска»; ГОСТ ISO 10993-5-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro»; ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследование раздражающего и сенсибилизирующего действия»

**Требования к функциональным характеристикам изделия**

Протез несет фиксирующую, функциональную функцию и используется для компенсации врожденных и ампутационных дефектов предплечья, включая длинные культи (после вычленения кисти в лучезапястном суставе, сохранении рудимента кисти) при сохранении активного локтевого сустава.

**Требования к гарантии качества (гарантийным обязательствам) выполнения работ, а также требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий их качества, к гарантийному обслуживанию выполнения работ**

Срок предоставления гарантии составляет 9 месяцев с момента выдачи изделия получателю.

В течение гарантийного срока исполнитель производит замену, ремонт изделия бесплатно. Срок выполнения гарантийного ремонта со дня обращения Получателя 20 рабочих дней.

1. Не более [↑](#footnote-ref-1)
2. Не более [↑](#footnote-ref-2)