Техническое задание

(Функциональные, качественные, технические характеристики объекта закупки)

**Выполнение работ по изготовлению застрахованным, пострадавшим от несчастных случаев на производстве, протезов нижних конечностей**

**Срок выполнения работ:** до 30.11.2021 года

**Место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг:**

- снятие необходимых мерок с Получателей - по месту жительства Получателя (в доме, квартире);

- изготовление Изделий, примерка, индивидуальный подгон Изделий – по месту нахождения Исполнителя;

- выдача Изделий Получателям, обучение Получателей пользованию Изделиями по месту их жительства (в доме, квартире).

**Количество:** 5 изделий

**Начальная (максимальная)цена контракта:** 1 688 024 (Один миллион шестьсот восемьдесят восемь тысяч двадцать четыре) рубля 00 копеек

**ОКПД:** 32.50.22.121

Протезы должны соответствовать требованиям Государственных стандартов Российской Федерации:

 Изделия должны соответствовать требованиям стандартов серии: ГОСТ ISO 10993-1-2011; ГОСТ ISO 10993-5-2011; ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Оценка биологического действия медицинских изделий»; ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование изделий | Описание изделий | Кол-во | Цена | Сумма |
| 1 | Протез голени немодульный | Предназначен для протезирования инвалидов всех уровней активности с целью компенсации утраченных опорно-двигательных функций. Допускается косметическая облицовка из листового поролона с косметическим покрытием для придания формы и цвета естественной конечности. Приемная гильза индивидуальная (изготовленная по слепку с культи инвалида). Материал приёмной (постоянной) гильзы: кожа. Без вкладного элемента. Метод крепления протеза с использованием гильзы (манжеты с шинами) бедра; крепление с использованием кожаных полуфабрикатов. Стопа шарнирная полиуретановая, монолитная. Тип протеза по назначению: постоянный).  | 1 | не более 82805,33 | не более 82805,33 |
| 2 | Протез бедра модульный | Протез бедра модульный с полимерным чехлом, для пациентов со средним уровнем активности; формообразующая часть косметической облицовки - мягкая полиуретановая модульная (поролон) с косметическим покрытием. Приемная гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида), количество пробных гильз - 1. Материал приемной (постоянной) гильзы: литьевой слоистый пластик. Вкладной элемент полимерный беззамковый с мембраной для надежного крепления. Метод крепления протеза: крепление вакуумное мембранное для полимерных чехлов. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Стопа со средней степенью энергосбережения. Коленный шарнир полицентрический с "геометрическим замком" с независимым гидравлическим управлением с контролем подгибания колена, фазы переноса/опоры, с функцией EBC, обеспечивающей безопасную ходьбу по неровной поверхности и под уклоном. Тип протеза по назначению: постоянный. | 1 | не более 700409,67 | не более 700409,67 |
| 3 | Протез бедра модульный | Протез бедра модульный с косметической облицовкой для пациентов со средним уровнем активности. Приемная гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида), количество пробных гильз - 1. Материал приемной (постоянной) гильзы: литьевой слоистый пластик на основе смол. Без вкладного элемента. Метод крепления протеза: крепление поясное с использованием кожаных полуфабрикатов или бандажное. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой пациентом высотой каблука или Стопа подвижная во всех вертикальных плоскостях. Коленный шарнир полицентрический с "геометрическим замком" с зависимым механическим регулированием фаз сгибания-разгибания или Коленный шарнир одноосный с ручным замком. Тип протеза по назначению: постоянный. | 3 | не более301603,00 | не более 904809,00 |
|  Итого: |  | 5 |  | не более **1668024,00** |

Гарантийный срок: не менее 7 месяцев на немодульный протез, не менее 12 месяцев на протезы модульные, не менее 6 месяцев на косметическую оболочку.