Техническое задание

(Функциональные, качественные, технические характеристики объекта закупки)

**Выполнение работ по изготовлению застрахованному, пострадавшему от несчастного случая на производстве, протеза бедра модульного с внешним источником энергии.**

Срок выполнения работ: до 05.12.2021г

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: 1

Начальная (максимальная) цена контракта: 4 875 333,33 руб.

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 бедра модульный с внешним источником энергии | Протез бедра модульный предназначен для протезирования инвалидов с высоким уровнем активности и высокими требованиями к протезированию с целью компенсации утраченных опорно-двигательных функций. Приемная гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида), количество пробных гильз - 2. Материал приемной (постоянной) гильзы: литьевой слоистый пластик. Вкладной элемент отсутствует. Метод крепления протеза: крепление мышечно-вакуумное с дополнительным использованием бандажа. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Защитный пластиковый чехол защищает несущий модуль от внешних воздействий — царапин и поверхностных загрязнений, обеспечивает косметическую функцию. Стопа с расщепленной носочной частью с косметической оболочкой, с высокой степенью энергосбережения, с титановым адаптером, с пяточной пружинной системой из карбона, обеспечивающей эффективную амортизацию при спуске вниз, с сегментированной опорной пружиной, дающей физиологический перекат, плавный переход от фазы стояния к фазе переноса, максимальную гибкость для компенсации неровностей поверхности опоры, комфортную ходьбу на подъемах и спусках. Коленный модуль одноосный гидравлический с полностью электронным управлением фаз опоры и переноса, позволяющий получателю подниматься по ступенькам переменным шагом, а не приставным, имеющий функцию защиты от спотыкания и функцию безопасного движения пациента спиной вперед, с функцией опоры с возможностью опциональной блокировки шарнира в положении разгибания, с функцией контролируемого приседания. Коленный модуль должен иметь не менее пяти индивидуальных режимов работы, с возможностью заниматься спортом и ездить на велосипеде. Дополнительное поворотное РСУ. Тип протеза по назначению: постоянный.  Гарантия не менее 12 месяцев. | 1 | не более 4 875 333,33 | не более 4 875 333,33 |