**Техническое задание**

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

 Начальная (максимальная) цена контракта: 5 091 720 рублей 74 копейки.

Место выполнения работ: Российская Федерация:

- снятие необходимых мерок с Получателей - по месту нахождения Исполнителя;

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

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

 Срок выполнения работ: с даты заключения Контракта до 21 декабря 2021 года.

 Количество изделий: 21 штука.

 ОКПД: 32.50.22.121

 Гарантийный срок: на протезы – не менее 12 месяцев, на полимерные чехлы – не менее 6 месяцев со дня выдачи и подписания Акта приема-передачи Изделия Получателем.

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 за штукуруб. |
| 1 | Протез голени модульный  | Протез голени модульный с полимерным чехлом предназначен для протезирования пациентов со средним и повышенным уровнем активности с целью компенсации утраченных опорно-двигательных функций. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая или листовой поролон с косметическим покрытием для придания формы и цвета естественной конечности. Приёмная гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида), пробная гильза - 1. Материал приемной (постоянной) гильзы: литьевой слоистый пластик. Вкладной элемент полимерный гелевый с высоким уровнем стабилизации с дистальным креплением, с дополнительным элементом из вспененных материалов для обеспечения комфорта, для смягчения воздействия стенок приёмной гильзы протеза на культю. Метод крепления протеза: крепление облегченное, с использованием наколенника. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Стопа со средней степенью энергосбережения. Тип протеза по назначению: постоянный. | 11  | Не более253 224,33 |
| 2 | Протез голени модульный | Протез голени модульный предназначен для протезирования инвалидов со средним и высоким уровнем активности с целью компенсации утраченных опорно-двигательных функций. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая (поролон) или листовой поролон с косметическим покрытием для придания формы и цвета естественной конечности. Приёмная гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида), пробная гильза - 1 . Материал приемной (постоянной) гильзы: литьевой слоистый пластик. Вкладная гильза из вспененных материалов для обеспечения комфорта, смягчения действия стенок приёмной гильзы протеза на культю. Метод крепления протеза: крепление с использованием кожаных полуфабрикатов или, облегченное, с использованием наколенника или за счет формы приемной гильзы. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Стопа со средней степенью энергосбережения или стопа подвижная во всех вертикальных плоскостях. Тип протеза по назначению: постоянный. | 7 | Не более183 354,33 |
| 3 | Протез голени для купания | Протез голени модульный для купания с полимерным чехлом предназначен для протезирования инвалидов с целью компенсации утраченных опорно-двигательных функций, для принятия водных процедур. Без косметической облицовки. Приемная гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида), пробная гильза -1. Материал приемной (постоянной) гильзы: литьевой слоистый пластик на основе смол. Вкладной элемент полимерный гелевый с высоким уровнем стабилизации для обеспечения комфорта, смягчения воздействия стенок приемной гильзы протеза на культю. Метод крепления протеза: крепление вакуумное с герметизирующим наколенником. Комплектующие с водостойким покрытием и кингстонными отверстиями для предотвращения всплывания протеза при заходе в воду с нагрузкой до 150 кг. Стопа с повышенной упругостью в носочной части, имеющая решетчатый профиль подошвы для хорошей сцепляемости, со средней степенью энергосбережения. Тип протеза по назначению: специальный. | 2 | Не более260 454,33 |
| 4 | Протез бедра модульный | Протез бедра модульный с полимерным чехлом предназначен для протезирования инвалидов со средним и высоким 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 на основе смол. Вкладной элемент полимерный гелевый с высоким уровнем стабилизации. Метод крепления протеза: крепление вакуумное с дополнительным креплением между вкладным элементом и приемной гильзой. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Стопа со средней степенью энергосбережения. Коленный шарнир одноосный с механизмом торможения, отключающимся при переходе на передний отдел стопы, с независимым пневматическим регулированием фаз сгибания-разгибания. | 1 | Не более501 864,14 |