**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАТЬЕЙ 33 ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА ОТ 05.04.2013 № 44-ФЗ «О КОНТРАКТНОЙ СИСТЕМЕ В СФЕРЕ ЗАКУПОК ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ НУЖД» (Техническое задание)**

**Наименование объекта закупки:** выполнение в 2024 году работ по изготовлению технических средств реабилитации - протезов нижних конечностей.

**Место выполнения работ:** по месту нахождения Подрядчика.

**Срок выполнения работ:** с момента заключения контракта по 18.12.2024 г.

**Требования к качеству работ, техническим и функциональным характеристикам работ, к срокам и объему предоставления гарантии качества работ**

Правовое регулирование гарантийных обязательств при выполнении работ осуществляется ст.ст. 722, 724 ГК РФ.

Протезы нижних конечностей должны соответствовать требованиям ГОСТа Р ИСО 9999-2019, ГОСТа Р 51632-2021, ГОСТа Р 53869-2021, ГОСТа Р ИСО 22523-2007, ГОСТа Р 51819-2022.

Протезирование конечностей должно содержать комплекс медицинских, технических и организационных мероприятий, направленных на частичное восстановление опорно-двигательных функций, устранение косметических дефектов нижних конечностей получателей с помощью протезов конечностей.

Приемная гильза протеза конечности должна изготавливаться по индивидуальному параметру получателя и должна быть предназначена для размещения в нем культи, пораженной конечности, обеспечивая взаимодействие получателя с протезом конечности.

Функциональный узел протеза конечности должен выполнять заданную функцию и иметь конструктивно-технологическую завершенность.

Косметический протез конечности должен восполнять форму и внешний вид отсутствующей ее части.

Лечебно-тренировочный протез нижней конечности назначается после ампутации нижней конечности в целях формирования культи и адаптации получателя к протезу и приобретения навыков ходьбы.

Постоянный протез - протез нижней конечности, назначенный после завершения использования лечебно-тренировочного протеза.

Комплектность протезов нижних конечностей должна соответствовать требованиям ГОСТа Р 53869-2021 (разд. 10), согласно которому в комплект к протезам нижних конечностей должны входить чехлы (указать количество и вид чехлов (шерстяные и (или) хлопчатобумажные) в соответствии с ТУ Подрядчика).

Работы по изготовлению для получателей протезов нижних конечностей следует считать эффективно исполненными, если у получателя восстановлена опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни.

При необходимости должна осуществляться отправка протезов к месту нахождения получателей.

Гарантийный срок на протезы устанавливается со дня выдачи готового изделия в эксплуатацию. В течение гарантийного срока Подрядчик должен произвести замену, ремонт изделия бесплатно.

Лежачим и нетранспортабельным больным обмер, примерка и выдача должны производиться по месту жительства.

Должны быть в наличии сертификаты соответствия или декларации о соответствии системы Госстандарт Российской Федерации, в случае, если на изготавливаемые изделия в соответствии с законодательством Российской Федерации необходимо оформление указанных документов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Вид и наименование изделия** | **Описание** | **Кол-во, шт.** | **Гарантийный срок** |
| 1 | 8-07-04. Протез голени для купания | Протез голени. Модульный. Должен быть без облицовки. Приемная гильза должна быть индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи получателя).По медико-техническим показаниям для получателя должен быть:- с полимерным чехлом;- без полимерного чехла. Материал приемной гильзы в зависимости от медико-технических показаний для получателя должен быть: - слоистый пластик; - термопластичный материал.Крепление протеза должно быть с использованием наколенника. Стопа должна быть влагостойкая с противоскользящей поверхностью. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу получателя. Специальный.Срок пользования (срок эксплуатации), установленный изготовителем, не менее 36 месяцев. | 2 | 12 месяцев |
| 2 | 8-07-09. Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Протез голени. Модульный. Материал приемной гильзы в зависимости от медико-технических показаний для получателя должен быть:- слоистый пластик;- дерево;- кожа.Протез исходя из индивидуальных особенностей для реабилитации получателя должен быть: - с упруго-эластичным вкладышем;- с полимерным чехлом;- без вкладного элемента.Крепление протеза в зависимости от медико-технических показаний для получателя должно быть:- вакуумное;- замковое; - с использованием наколенника; - с использованием кожаной уздечки и пояса; - с использованием гильзы бедра (манжета с шинами);- с использованием кожаной уздечки и бандажа.Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу получателя. Стопа исходя из индивидуальных особенностей для реабилитации получателя должна быть:- бесшарнирная;- с шарниром;- с упругим элементом из углепластика.Облицовка по желанию получателя должна быть:- облицовка косметическая полиуретановая;- без косметической облицовки.Оболочка косметическая по желанию получателя должна быть: - чулок косметический;- без чулка косметического.Протез постоянный.Срок пользования (срок эксплуатации), установленный изготовителем, не менее 24 месяца. | 5 |
| 3 | 8-07-09. Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Протез голени. Модульный: Облицовка косметическая полиуретановая. Оболочка косметическая - чулок косметический. Приемная гильза должна быть изготовленная по индивидуальному слепку с культи получателя. Материал приемной гильзы - слоистый пластик на основе связующей смолы. Без вкладной гильзы, с чехлом полимерным силиконовым с внешним текстильным покрытием. Крепление протеза должно быть с использованием замка для полимерных чехлов. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу получателя. Стопа должна быть с высокой степенью энергосбережения, с системой пружин из карбона, должна обеспечивать стабильность и безопасность при ходьбе по неровной поверхности. Должна отличаться высокой функциональностью в условиях максимальных нагрузок. Протез постоянный. В комплект поставки должен входить чехол полимерный – 2 шт., набор средств по уходу за культей – 1 шт.Срок пользования (срок эксплуатации), установленный изготовителем, не менее 24 месяца. | 1 |
| 4 | 8-07-07. Протез бедра немодульный, в том числе при недоразвитии | Протез бедра. Немодульный. В зависимости от медико-технических показаний для получателя материал приемной гильзы должен быть: - слоистый пластик;- дерево;- кожа.Протез должен быть без пробных приемных гильз. Крепление исходя из индивидуальных особенностей для реабилитации получателя должно быть: - поясное с использованием кожаных полуфабрикатов;- бандажное.Стопа исходя из индивидуальных особенностей для реабилитации получателя должна быть: - полиуретановая;- стопа с металлическим каркасом.Исходя из индивидуальных особенностей для реабилитации получателя, протез должен включать комплект полуфабрикатов: - с замком в коленном шарнире; - без замка в коленном шарнире. Облицовка по желанию получателя должна быть: - облицовка косметическая полиуретановая;- без косметической облицовки.Оболочка косметическая по желанию получателя должна быть:- чулок косметический;- без чулка косметического.Протез постоянный.Срок пользования (срок эксплуатации), установленный изготовителем, не менее 24 месяца. | 1 |
| 5 | 8-07-10. Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра. Модульный. Материал приемной гильзы в зависимости от медико-технических показаний для получателя должен быть: - слоистый пластик;- кожа;- дерево.В зависимости от медико-технических показаний:- пробных гильз не менее 1 шт.;- без пробных гильз.В зависимости от медико-технических показаний для получателя приемная гильза должна быть:  - с упруго-эластичным вкладышем; - без вкладного элемента.Крепление протеза в зависимости от медико-технических показаний для получателя должно быть: - вакуумное;- с использованием бандажа; - поясное с использованием кожаных полуфабрикатов.Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу получателя. Стопа в зависимости от медико-технических показаний для получателя должна быть: - бесшарнирная; - с шарниром;- с упругим элементом из углепластика.Коленный модуль в зависимости от медико-технических показаний для получателя должен быть:- одноосный кулисный механический с регулируемым голенооткидным устройством; - моноцентрический с замком; - моноцентрический с фиксацией под нагрузкой с голенооткидным устройством; - механический полицентрический с регулируемым голенооткидным устройством. В зависимости от медико-технических показаний для получателя протез должен быть: - с поворотным устройством; - без поворотного устройства.Облицовка по желанию получателя должна быть:- облицовка косметическая полиуретановая;- без косметической облицовки.Оболочка косметическая по желанию получателя должна быть:- чулок косметический;- без чулка косметического.Протез постоянный.Срок пользования (срок эксплуатации), установленный изготовителем, не менее 24 месяцев. | 1 |
|  |  | **ИТОГО:** | **10** |  |

Подрядчик не позднее 1 (Одного) рабочего дня с даты заключения Контракта обязан письменно предоставить Заказчику информацию об адресе и графике работы пункта выдачи в г. Владимире, контактных номерах телефонов для связи Заказчика и получателей или их представителей с Подрядчиком.

На момент заключения Контракта Подрядчик должен предоставить Заказчику в письменной форме информацию о должностном лице Подрядчика, которое уполномочено на подписание контракта с Заказчиком (ФИО, должность, реквизиты документа, на основании которого действует должностное лицо Подрядчика, уполномоченное на подписание контракта с Заказчиком; в случае, если лицо действует по доверенности, предоставить копию доверенности).