Приложение 1 к Извещению об осуществлении закупки

**Описание объекта закупки (техническое задание)**

на выполнение работ протезами бедра модульными, в том числе при врожденном недоразвитии.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара (работы, услуги) | *Функциональные, технические, качественные характеристики, эксплуатационные характеристики работы (в случае отсутствия соответствующих позиций в КТРУ)* | | Кол-во, (шт.) |
| 1. | Выполнение работ для обеспечения протезами бедра модульными, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая или листовой поролон. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые, допускается покрытие защитное плёночное. Приёмная гильза индивидуальная (две пробные гильзы). Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, листовой термопластичный пластик. Крепление протеза поясное или с использованием бандажа. В качестве вкладного элемента применяются чехлы полимерные гелевые, с использованием замка или вакуумной мембраны. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу пострадавшего. Стопа подвижная во всех вертикальных плоскостях, карбоновая. Коленный шарнир одноосный с управляемым гидравлическим механизмом торможения, с независимым гидравлическим регулированием фаз сгибания-разгибания. Тип протеза: любой, по назначению. | **Требования к техническим и функциональным характеристикам работ**  В соответствии с п. 1 раздела 2 ГОСТ Р 51819-2022 выполняемые работы по обеспечению пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами нижних конечностей должны содержать комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с пострадавшими от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, имеющими нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности. В соответствии п. 39 раздела 2 ГОСТ Р 51819-2022 приемная гильза протеза конечности должна изготавливаться по индивидуальному параметру инвалида и предназначаться для размещения в нем культи, обеспечивая взаимодействие человека с протезом конечности.  В соответствии п. 21 раздела 2 ГОСТ Р 51819-2022 функциональный узел протеза конечности должен выполнять заданную функцию и иметь конструктивно-технологическую завершенность.  В соответствии с п.5.2.1 ГОСТ Р 53870-2021 работы должны включать в себя:  - оформление карты протезирования, заказа;  - изготовление изделия для примерки;  - примерку приемной гильзы;  - предварительную сборку протеза;  - примерку, установку, подгонку узлов, креплений;  - окончательную сборку и отделку протеза;  - обучение пользованию протезом, уходу за изделием и культей (недоразвитой конечностью) и выдачу готового изделия.  **Требования к материалам**  В соответствии с разделом 9 ГОСТ Р 53869-2021 «Протезы нижних конечностей. Технические требования»:  - Материалы, применяемые при изготовлении протеза, должны соответствовать требованиям ГОСТ Р ИСО 22523, пункт 5.1.  - Материалы, из которых изготовлены приемные гильзы протезов и/или вкладные элементы, имеющие прямой и/или опосредованный контакт с кожей пользователя, должны удовлетворять требованиям биологической безопасности ГОСТ Р 52770, ГОСТ ISO 10993-1, ГОСТ ISO 10993-5, ГОСТ ISO 10993-10, ГОСТ ISO 10993-12 в части предъявляемых требований и характеристик.  - Термопластичные материалы приемных гильз протеза должны обеспечивать термическую и механическую подгонку (подформовку).  - Материалы приемных гильз должны обеспечивать установку заклепочных соединений без образования растрескиваний и разрывов.  - Материалы приемных гильз не должны деформироваться в процессе эксплуатации протеза.  **Требования к результатам работ**  Работы по обеспечению пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами нижних конечностей следует считать эффективно исполненными, если у пострадавшего восстановлена опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по обеспечению пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами нижних конечностей должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.  **Требования к срокам и (или) объему предоставления гарантии качества работ**  Гарантийный срок на протезы устанавливается со дня выдачи готового изделия в эксплуатацию и должен составлять не менее 7 месяцев. В течение этого срока Исполнитель производит замену или ремонт изделия бесплатно.  **Требования к месту, условиям и срокам (периодам) выполнения работ**  Выполнение работ по обеспечению пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами нижних конечностей производится до 15 декабря 2024 года.  Срок выполнения Работ со дня получения списков или обращения пострадавшего к Исполнителю по направлению Заказчика – не более 30 дней.  Место выполнения работ – Российская Федерация. Обмеры (примерки) и выдача Результата работ, требующие присутствие Получателя, производятся в Ивановской области, место выполнения иных работ определяется Исполнителем самостоятельно.  Изготовление по индивидуальным слепкам. Доставка готового изделия при необходимости по месту жительства пострадавшего.  **Требования к пункту выдачи Товара.**  Пункт выдачи должен быть организован в г. Иваново на расстоянии шаговой доступности от остановки общественного транспорта в соответствии с п. 11.24. СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений.».  Пункт выдачи должен иметь отдельный вход с улицы, зону ожидания Получателей, оборудованную системой «электронной очереди» и мебелью для ожидания в сидячем положении. Максимальное время ожидания Получателей в очереди не должно превышать 15 минут.  Пункт выдачи должен быть оборудован пандусами или иными приспособлениями для облегчения передвижения инвалидов, расширенными дверными проемами, обеспечивающими свободный доступ Получателей на колясках, (СП 59.13330.2020 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»), а также оснащен дополнительными информационными указателями (табло, стенды) и др. В целях безопасности участки пола на путях движения человека с инвалидностью должны быть оснащены тактильно-контрастными предупреждающими указателями.  Пункт выдачи должен быть оборудован камерами видеофиксации, которые будут вести видеозапись приема-передачи товара Получателям, а также телефонными аппаратами для консультации Получателей ТСР.  Вход в пункт выдачи должен быть обозначен надписью (например, «Пункт выдачи ТСР для инвалидов»), позволяющей однозначно определить место нахождения указанного пункта.  Пункт выдачи должен иметь туалетную комнату, оборудованную для посещения инвалидами, в том числе инвалидами-колясочниками, со свободным и бесплатным доступом Получателей.  Поставка Товара Получателям должна производиться в пункте выдачи не менее 5 (пяти) дней в неделю (включая работу в один из выходных дней), не менее 40 (сорока) часов в неделю, при этом время работы должно попадать в интервал с 09:00 до 19:00. | 2 |
| 2. | Выполнение работ для обеспечения протезами бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая или листовой поролон. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые (две пары) или силоновые, допускается покрытие защитное плёночное. Приёмная гильза унифицированная (без пробных гильз) или индивидуальная (две пробные гильзы). Материал унифицированной постоянной гильзы: слоистый пластик на основе акриловых смол. Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол или листовой термопластичный пластик. В качестве вкладного элемента применяются чехлы полимерные гелевые, с использованием замка или вакуумной мембраны. Крепление протеза поясное или с использованием бандажа. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу. Стопа со средней степенью энергосбережения. Коленный модуль многоосный, с пневматическим управлением фазой переноса (двухкамерная пневматическая система с интегрированным пружинным толкателем). Тип протеза: любой, по назначению. | 1 |
| **ИТОГО:** | | | | 3 |

Использование Заказчиком при описании объекта закупки показателей, не установленных техническими регламентами, стандартами и иными требованиями, предусмотренными законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, а также не использование Заказчиком при описании объекта закупки показателей, установленных техническими регламентами, стандартами и иными требованиями, предусмотренными законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, является необходимостью, обусловленной характером закупаемого товара (работ, услуг), потребностями Заказчика и обычаями делового оборота. *(в случае использования и/или не использования Заказчиком таких показателей).*

После проведения закупки цена за единицу товара (работы, услуги) определяется путем снижения начальной (максимальной) цены за единицу товара (работы, услуги) пропорционально снижению начальной (максимальной) цены контракта.