Приложение 1 к Извещению об осуществлении закупки

**Описание объекта закупки**

Выполнение работ для обеспечения пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами голени

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *№ п/п* | *Объект закупки* | *Функциональные, технические, качественные характеристики, эксплуатационные характеристики работы* | *Кол-во, (шт.)* |
| 1. | Выполнение работ для обеспечения пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами голени | Протез голени с двумя силиконовыми чехлами на короткую и среднюю культю, модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая, листовой поролон или полужёсткая эластичная. (по выбору Заказчика) Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые, допускается покрытие защитное плёночное. (по выбору Заказчика) Приёмная гильза индивидуальная (одна пробная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, листовой термопластичный пластик. В качестве вкладного элемента применяются чехлы полимерные гелевые, крепление с использованием замка или вакуумной мембраны (по выбору Заказчика). Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу. Стопа подвижная во всех вертикальных плоскостях карбоновая. Тип протеза: любой, по назначению. | 5 |
| 2. | Выполнение работ для обеспечения пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами голени | Протез голени модульного типа с несущей приемной гильзой из слоистого пластика, углепластиковая стопа с высоким уровнем энергосбережения, с интегрированной системой крепления «Harmony», адаптированная как для повседневного использования, так и для занятий спортом, с возможностью выбора косметической оболочки в зависимости от пола инвалида. Для инвалидов с повышенным и высоким уровнем двигательной активности. Полимерный чехол. Полуфабрикаты - титан на нагрузку 150 кг. Чехлы махровые, чехлы перлоновые. Косметическая облицовка модульная - пенополиуретан. Крепление за счет вакуумного устройства и полимерного наколенника. | 1 |
| 3. | Выполнение работ для обеспечения пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами голени | Протез голени модульный на короткую и среднюю культю. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые. Приёмная гильза индивидуальная - 2 штуки (одна пробная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, листовой термопластичный пластик. В качестве вкладного элемента применяются чехлы полимерные гелевые - 2 штуки, крепление с использованием замка. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Стопа углепластиковая, уровень активности К3, разделенные носок и пятка обеспечивают высокий уровень инверсии/эверсии, что позволяет пациенту чувствовать себя в безопасности при ходьбе по пересеченной местности. Тип протеза: постоянный. | 1 |
| 4. | Выполнение работ для обеспечения пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами голени | Протез голени модульный, шинно-кожаный. Гильзы бедра и голени кожаные их юфти шорноседельной, выклейка кожаной лайкой. Приемная гильза изготовлена по индивидуальному слепку с культи получателя. Крепление шнуровкой или ремешками, пояс. Щиколотка металлическая, шины коленные металлические, фигурное полукольцо металлическое. Стопа шарнирная. Тип протеза: постоянный | 1 |
| 5. | Выполнение работ для обеспечения пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами голени | Протез голени модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - косметическая заготовка из пенополиуретана. Косметическое покрытие - чулки ортопедические перлоновые или силоновые. Приемная гильза индивидуальная из акрилоновых смол. Две пробные гильзы. Полимерный чехол должен быть изготовлен из силиконовой композиции с интегрированным терморегулирующим материалом Outlast - 2 штуки. Крепление с использованием замка или вакуума. Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на вес до 136 кг. Используется двойной адаптер с резьбой со сдвигом.   Стопа должна быть высокого энергосбережения, изготовлена из полимерного материала Флексеон, крепление флексеоновых пружин должно быть безвинтовым, а полимерный пяточный буфер должен содержать карбоновый наполнитель.  Голеностопный шарнир стопы должен обеспечивать мультиосное движение и поглощение вертикальных ударных нагрузок.  Тип протеза - постоянный. | 1 |
| 6. | Выполнение работ для обеспечения пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами голени для купания | Протез голени для купания, модульный, косметическая оболочка ПВХ с индивидуальной приёмной гильзой, изготовленный по индивидуальному слепку с культи. Материал приемной гильзы – листовой термопластик, крепление за счет приемной гильзы. Стопа шарнирная, полиуретановая, монолитная. | 1 |
| Итого: | | | 10 |

**Требования к техническим и функциональным характеристикам работ**

В соответствии п. 1,2 ГОСТ Р 51819-2017 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. 41 ГОСТ Р 51819-2017 приемная гильза протеза конечности должна изготавливаться по индивидуальному параметру инвалида и предназначаться для размещения в нем культи или пораженной конечности, обеспечивая взаимодействие человека с протезом конечности.

В соответствии п. 44 ГОСТ Р 51819-2017 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 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 2023 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, с мебелью для ожидания в сидячем положении.

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.

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.