Приложение 1 к Извещению об осуществлении закупки

**Описание объекта закупки**

**Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами нижних конечностей в целях их социального обеспечения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***№ п/п*** | ***Наименование товара (работы, услуги)*** | ***Функциональные, технические, качественные характеристики, эксплуатационные характеристики Товара (работы, услуги)*** | | ***Кол-во, шт.*** |
| 1. | 8-07-09 Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени модульными, в том числе при недоразвитии в целях их социального обеспечения (28) | 1.Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. № 86н: 8-07-09 – Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии.  2. Описание: Протез голени модульный, косметическая оболочка мягкая полиуретановая (листовой поролон). Приемная гильза изготовлена по индивидуальному слепку с культи Получателя. Одна приемная гильза из кожи или слоистого пластика на основе акриловых смол, вкладная гильза из вспененного материала. Крепление поясное с использованием гильзы (манжеты с шинами) бедра, допускается дополнительное крепление с использованием кожаных полуфабрикатов. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу Получателя. Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором или стопа бесшарнирная, полиуретановая, монолитная. Тип протеза: постоянный. | **Требования к техническим и функциональным характеристикам работ**  В соответствии п. 2.1, 2.2 ГОСТ Р 51819-2022 выполняемые работы по изготовлению и обеспечению получателей *протезами нижних конечностей* в целях их социального обеспечения должны содержать комплекс медицинских, технических и организационных мероприятий, направленных на частичное восстановление опорно-двигательных функций и/или устранение косметических дефектов верхних и нижних конечностей пациентов с помощью протезов конечностей, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.  В соответствии п. 2.39 ГОСТ Р 51819-2022 приемная гильза протеза конечности - Узел или элемент протеза конечности, изготовленный по индивидуальным параметрам пациента, предназначенный для размещения в нем культи и обеспечивающий взаимодействие человека с протезом конечности.  В соответствии п. 2.21 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 22523-2007, 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 52770-2023, ГОСТ ISO 10993-1-2021, ГОСТ ISO 10993-5-2023, ГОСТ ISO 10993-10-2023, ГОСТ ISO 10993-12-2023 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 изготовлению и обеспечению получателей *протезами нижних конечностей* в целях их социального обеспечения следует считать эффективно исполненными, если у Получателей восстановлена опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по изготовлению и обеспечению получателей *протезами нижних конечностей* в целях их социального обеспечения 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.**  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.  Доставка готового изделия при необходимости по месту жительства Получателя при наличии направлений Фонда.  Срок выполнения работ: в течение 2025 года (до «15» декабря 2025 г. должно быть выполнено 100% работ). Срок выполнения Работ со дня получения списков или обращения получателя к Исполнителю по направлению Заказчика – не более 30 дней..  **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 Получателей, 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 Получателей 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»), позволяющей однозначно определить место нахождения указанного пункта.  Пункт выдачи должен иметь туалетную комнату, оборудованную для посещения Получателями, в том числе Получателями-колясочниками, со свободным и бесплатным доступом Получателей. | **33** |
| 2. | 8-07-09  Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени модульными, в том числе при недоразвитии в целях их социального обеспечения  (28) | 1.Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. № 86н: 8-07-09 – Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии.  2. Описание: Протез голени с полимерным чехлом на короткую и среднюю культю, 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 (одна пробная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, листовой термопластичный пластик. В качестве вкладного элемента применяется чехол полимерный, крепление с использованием замка или вакуума с полимерныи наколенником. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу Получателя. Стопа со средней степенью энергосбережения или стопа модульная бесшарнирная с опорным вкладным элементом из углеволокна для пациента со средним уровнем активности. Тип протеза: постоянный. | **30** |
| 3. | 8-07-09  Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени модульными, в том числе при недоразвитии в целях их социального обеспечения  (28) | 1.Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. № 86н: 8-07-09 – Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии.  2. Описание: Протез голени с полимерным чехлом на короткую и среднюю культю, модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая, листовой поролон или полужёсткая эластичная. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые, допускается покрытие защитное плёночное. Приёмная гильза индивидуальная (одна пробная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, листовой термопластичный пластик. В качестве вкладного элемента применяется чехол полимерный. Крепление с использованием замка или вакуума. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу Получателя. Стопа с высокой степенью энергосбережения или стопа с бесступенчато-регулируемой пациентом высотой каблука. Тип протеза: постоянный. | **16** |
| 4. | 8-07-04 Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени для купания в целях их социального обеспечения (28) | 1.Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. № 86н: 8-07-04 – Протез голени для купания  2. Описание: Протез голени для купания модульный, с индивидуальной приемной гильзой, изготовленный по индивидуальному слепку с культи Получателя. Материал приемной гильзы - литьевой пластик на основе акрилоновых смол или листовой термопластик, вкладная гильза из вспененного материала, крепление за счет приемной гильзы и резиновой манжеты, стопа водостойкая монолитная. | **11** |
| 5. | 8-07-09  Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени модульными, в том числе при недоразвитии в целях их социального обеспечения  (28) | 1.Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. № 86н: 8-07-09 – Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии.  2. Описание: Протез голени с полимерным чехлом на короткую и среднюю культю, модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая, листовой поролон или полужёсткая эластичная. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые, допускается покрытие защитное плёночное. Приёмная гильза индивидуальная (одна пробная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, листовой термопластичный пластик. В качестве вкладного элемента применяется чехол полимерный. Крепление с использованием замка или вакуума. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу Получателя. Стопа из углепластика с расщепленной носочной частью, отведенным первым пальцем, с дренажными отверстиями в косметической облицовке. Косметическая оболочка специализированная.. Тип протеза: постоянный. | **3** |
| 6. | 8-07-09  Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени модульными, в том числе при недоразвитии в целях их социального обеспечения  (28) | 1.Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. № 86н: 8-07-09 – Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии.  2. Описание: Протез голени с полимерным чехлом на короткую и среднюю культю, модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая, листовой поролон или жесткая из вспененного полиуретана анатомической формы, съемная. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые. Приёмная гильза индивидуальная (одна пробная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, листовой термопластичный пластик. В качестве вкладного элемента применяется чехол полимерный. В качестве компенсации меняющихся объемных размеров культы - чехлы махровые 4 штуки. Крепление с использованием замка или вакуума. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу получателя. Стопа из углепластика с расщепленной носочной частью, отведенным первым пальцем, взаимозаменяемыми пяточными клиньями, с дренажными отверстиями в косметической облицовке. Уровень активности пациента 3-4. Максимальный вес пациента 150 кг. Чехол для переноски протеза. Тип протеза: постоянный. | **4** |
| 7. | 8-07-09  Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени модульными, в том числе при недоразвитии в целях их социального обеспечения  (29) | 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 Получателя) Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые, допускается покрытие защитное плёночное (по выбору Получателя) 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 Получателя). Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу пациента. Стопа подвижная во всех вертикальных плоскостях карбоновая. Тип протеза: любой, по назначению | **4** |
| 8. | 8-07-09  Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени модульными, в том числе при недоразвитии в целях их социального обеспечения  (29) | Протез голени с двумя силиконовыми чехлами на короткую и среднюю культю, модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая или полужёсткая эластичная. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые или силоновые, допускается покрытие защитное плёночное. Приёмная гильза индивидуальная (одна пробная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы: карбон с мягким вкладным элементом. В качестве вкладного элемента применяются чехлы полимерные гелевые, крепление с помощью замка. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу. Стопа карбоновая. Конструкция стопы основана на совместной работе полноразмерного карбонового модуля - основного киля и верхнего, дополнительного, активируемого дополнительной нагрузкой. Вес дополнительной нагрузки возможен до 30% от веса самого пациента. Тип протеза: любой, по назначению. | **2** |
| 9. | 8-07-09  Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени модульными, в том числе при недоразвитии в целях их социального обеспечения  (29) | 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 получателя. Для получателей 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** |
| 10. | 8-07-09  Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени модульными, в том числе при недоразвитии в целях их социального обеспечения  (29) | 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 получателя. 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** |
| 11. | 8-07-04  Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами голени для купания в целях их социального обеспечения  (29) | 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** |
| 12. | 8-07-01  Выполнение работ по изготовлению и обеспечению получателей протезами стопы в целях их социального обеспечения  (29) | Протез стопы модульный, приемная гильза индивидуальная (изготовлена по индивидуальному слепку с культи пациента) без пробных гильз. Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, с мягким вкладышем, крепление с использованием кожаных полуфабрикатов (без шин) на нагрузку 100 кг. Динамическая карбоновая стопа с низкой монтажной высотой для пациентов с ампутацией стопы, с соединительным элементом, косметическая оболочка. Постоянный. | **1** |
| ИТОГО: | | |  | **107** |

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.