|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Техническое задание на выполнение работ для обеспечения пострадавших | | | | |
| от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами бедра с внешним источником энергии | | | | |
|  | *Объект закупки* | *Функциональные, технические, качественные характеристики, эксплуатационные характеристики работы* | | *Количество, шт.* |
| *№ п/п* |
| 1 | Выполнение работ для обеспечения пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний протезами бедра модульными с внешним источником энергии | Протез бедра модульный с внешним источником энергии. Формообразующая часть косметической оболочки модульная мягкая полиуретановая. Косметическое покрытие облицовки – чулки ортопедические силоновые. С одной примерочной гильзой по индивидуальному гипсовому слепку. Материал примерочной гильзы – термопласт. Приёмная гильза индивидуальная из литьевого слоистого пластика на основе ортокриловой смолы. В качестве вкладного элемента применяется чехол полимерный гелевый, крепление замковое или с использованием вакуумной мембраны. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весовым и нагрузочным параметрам пациента. Коленный модуль: с управляемой микропроцессором фазой опоры и переноса (управляемая микропроцессором вязкость магнитореологической жидкости в приводе коленного модуля) с функцией «замка», влагозащищённый, обеспечивающий безопасную физиологическую ходьбу по любой поверхности, с функцией автоматической подстройки коленного шарнира под скорость и условия ходьбы пациента, с возможностью бега трусцой, с функцией езды на велосипеде, с функцией возможного спуска и подъёма по лестнице, угол сгибания до 120 гр., максимальный вес пациента до 130 кг. Стопа с высокой степенью энергосбережения, с расщеплённой передней частью, с возможностью выбора жесткости под массу и активность пациента. Тип протеза: по назначению. | **Требования к техническим и функциональным характеристикам работ** 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. Приемная гильза протеза конечности должна изготавливаться по индивидуальному параметру пострадавшего и предназначаться для размещения в нем культи или пораженной конечности, обеспечивая взаимодействие человека с протезом конечности. Функциональный узел протеза конечности должен выполнять заданную функцию и иметь конструктивно-технологическую завершенность.  **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 размерам, упаковке и отгрузке результатов работ**  При необходимости отправка протезов к месту нахождения пострадавшего должна осуществляться с соблюдением требований ГОСТ 20790-93/ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования» ГОСТ 30324.0-95 (МЭК 601-1-88)/ГОСТ Р 50267.0-92(МЭК 601-1-88) «Изделия медицинские электрические. Часть 1.Общие требования безопасности» и ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей ограничениями жизнедеятельности» к маркировке, упаковке, хранению и транспортировке. Упаковка протезов голени должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению. Временная противокоррозионная защита протезов голени производится в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014-78 «Единая система защиты от коррозии и старения материалов и изделий. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования», а также стандартов и ТУ на протезы конкретных групп, типов (видов, моделей). Требования **к срокам и (или) объему предоставления гарантии качества рабо**т 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.  **Место, условия и сроки (периоды) выполнения работ** Изготовление индивидуальное по меркам пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. 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. Срок выполнения Работ: в течение 2021 года (до 20 декабря 2021 г. должно быть выполнено 100% работ). Срок выполнения Работ со дня получения списков или обращения пострадавшего к Исполнителю по направлению Заказчика – не более 30 дней. | 1 |
|