Приложение № 1

к извещению о проведении открытого

конкурса в электронной форме

**Техническое задание**

Функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики изготавливаемых изделий. Показатели, позволяющие определить соответствие изготовленных изделий установленным требованиям, максимальные и (или) минимальные значения таких показателей, а также значения показателей, которые не могут изменяться.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | \*Наименование  Изделия | Описание функциональных и технических характеристик изделий (результата выполненных работ) |
| 1 | 8-07-01 Протез стопы | Протез стопы. Без косметической облицовки, без оболочки. Гильза индивидуальная изготовленная по индивидуальному слепку с культи получателя. С промежуточной гильзой; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика облегченного, высокой прочности (карбон); вкладная гильза из вспененных материалов. Крепление протеза на получателе с помощью ленты по тину «Контакт». Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу получателя. Стопа для протезов при ампутации по Шопару и Пирогову. Тип протеза по назначению: постоянный. |
| 2 | 8-07-04 Протез голени для купания | Протез водостойкий, изготавливается индивидуально по слепку с культи, без косметической оболочки и облицовки. Приемная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол или термопластичных материалов, оснащена смягчающим вкладышем из вспененного материала с защитным покрытием. Крепление протеза индивидуальное, по медицинским показаниям. Стопа бесшарнирная монолитная полиуретановая, имеет естественную форму с отформованными пальцами и отведенным большим пальцем, подошва стопы имеет противоскользящие покрытие, влагозащищённая, Регулировочно-соединительные устройства должны выдерживать нагрузку в соответствии с весом получателя. |
| 3 | 8-07-05 Протез бедра для купания | Протез водостойкий, изготавливается индивидуально по слепку с культи из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол или термопластичных материалов. Возможность применения косметической оболочки, облицовки согласно рекомендациям в ИПРА. Стопа бесшарнирная монолитная полиуретановая, подошва стопы имеет решетчатый профиль для надежного сцепления с поверхностью (противоскользящая, влагозащищённая). Коленный модуль - по медицинским показаниям или согласно ИПРА. Регулировочно-соединительные устройства должны выдерживать нагрузку в соответствии с весом получателя. Крепление протеза на индивидуальное, по медицинским показаниям. |
| 4 | 8-07-06 Протез голени немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Приемная гильза протеза изготавливается по слепку с культи или подбирается по типоразмерам. Материал постоянной приемной гильзы – кожа, дерево, кожполиамид или литьевой слоистый пластик на основе полиамидных смол. Возможно применение вкладной гильзы согласно ИПРА. Косметическая оболочка и ортопедический чулок согласно рекомендациям в ИПРА. По показаниям применяются: узел трубчатый юстировочный или щиколотка (деревянная, металлическая) или по медицинским показаниям. Стопа полиуретановая шарнирная, монолитная или каркасного типа или бесшарнирная. Крепление протеза индивидуальное, по медицинским показаниям и/или согласно рекомендациям ИПРА. Регулировочно-соединительные устройства должны выдерживать нагрузку в соответствии с весом получателя. Возможность применения косметической облицовки. В комплекте с протезом выдаются чехлы по медицинским показаниям (хлопчатобумажные, шерстяные) в количестве, необходимом на весь на срок пользования протезом. |
| 5 | 8-07-08 Протез при вычленении бедра немодульный | Гильза протеза изготовлена по индивидуальному слепку с культи и туловища получателя. Крепление протеза осуществляется с помощью полукорсета из кожи. Материал приемной гильзы - литьевой слоистой пластик на основе полиамидных смол. Вид тазобедренного и коленного узла устанавливается по медицинским показаниям. Стопа шарнирная полиуретановая, монолитная или каркасного типа. Облицовка мягкая полиуретановая покрытие облицовки – чулки ортопедические. В комплекте с протезом выдаются чехлы по медицинским показаниям (хлопчатобумажные, шерстяные) в количестве, необходимом на весь на срок пользования протезом. |
| 6 | 8-07-07 Протез бедра немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра немодульный. Гильза индивидуально изготавливается из дерева или используется гильза максимальной готовности, или из слоистого пластика на основе полиамидных смол, или кожаная унифицированная (в зависимости от индивидуальных особенностей получателя). Косметическая оболочка и ортопедический чулок – по рекомендациям ИПРА. По показаниям - узел трубчатый, из алюминиевого сплава, юстировочный. Коленный шарнир одноосный, может быть замковый или беззамковый. Стопа шарнирная полиуретановая, монолитная или каркасного типа. Крепление протеза поясное с использованием кожаных полуфабрикатов или бандажное. Регулировочно-соединительные устройства выдерживают нагрузку в соответствии с весом получателя. В комплекте с протезом выдаются чехлы по медицинским показаниям (хлопчатобумажные, шерстяные) в количестве, необходимом на весь на срок пользования протезом. |

\*Наименование технического средства реабилитации указано в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 № 86н.

**Требования к качеству работ:**

Выполняемые работы по обеспечению получателей протезами нижних конечностей должны содержать комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с пациентами, имеющими нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности. Работы по проведению комплекса медицинских, технических и организационных мероприятий, должны быть направлены на частичное восстановление опорно-двигательных функций и (или) устранение косметических дефектов конечностей пациентов с помощью протезов конечностей. Должны быть выполнены работы по обеспечению Получателей изделиями с индивидуальными параметрами изготовления. Изделия должны быть изготовлены в соответствии с назначением и предназначаться исключительно для компенсации ограничений жизнедеятельности конкретного Получателя.

В ходе выполнения работ по обеспечению протезами нижних конечностей обучать получателей пользованию протезами в соответствии с требованиями ГОСТ 53869-2021.

Изделия должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 51819-2022, ГОСТ Р 51632-2021, ГОСТ Р 51191-2019, ГОСТ Р ИСО 22523-2007, ГОСТ Р ИСО 10993-1-2021, ГОСТ Р ИСО 10993-5-2011, ГОСТ Р ИСО 10993-10-2011, ГОСТ Р ИСО 10993-11-2021.

**Требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления**

**гарантии качества работ:**

Гарантийный срок на протезы нижних конечностей начинает действовать после обеспечения изделием Получателя и составляет: на протезы для купания – не менее 3 лет (для детей-инвалидов – не менее 1 года) с заменой до трех приемных гильз в пределах установленных сроков пользования при первичном протезировании, на остальные виды протезов – не менее 2 лет (для детей-инвалидов – не менее 1 года) с заменой до трех приемных гильз в пределах установленных сроков пользования при первичном протезировании. В течение этого срока Исполнитель производит замену или ремонт изделий бесплатно (если изделие выходит из строя в течение гарантийного срока не по вине Получателя). Возмещение расходов за проезд Получателей, а также сопровождающих лиц, для замены или ремонта изделия до истечения его гарантийного срока производится за счет средств Исполнителя.

**Срок и место выполнения работ:**

Исполнитель принимает на себя обязательства по выполнению работ и обеспечению Получателей протезами нижних конечностей со сроком изготовления не более 60 (шестидесяти) календарных дней с даты принятия Направления от Получателя, но не позднее 22 ноября 2024 года.

Прием заказа на изготовление, снятие мерок и выдача готовых изделий должна быть осуществлена по месту нахождения Исполнителя в г. Красноярске. Предоставление Получателю стационара (при необходимости).