Техническое задание

На выполнение работ в 2021 году по изготовлению протезно - ортопедических изделий (протезов нижних конечностей) для обеспечения инвалидов

Срок выполнения работ: до 10 декабря 2021 г.

Место выполнения работ: выполнение работ должно осуществляться по месту нахождения Исполнителя. Прием заказов на выполнение работ, примерка, подгонка и передача изготовленных протезно-ортопедических изделий должна осуществляться по месту жительства инвалидов или в Пунктах приема получателей, организованных Исполнителем самостоятельно за счет собственных средств на территории г. Элиста (при наличии Получателей в районе республики более 10 человек Пункты приема организуются непосредственно на территории районов республики Калмыкия), предварительно согласовав с Заказчиком.

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование и характеристики изделия** | |
| **Наименование изделия** | **Характеристики изделия** |
| Протез бедра для купания | Протез бедра модульный. Без косметической облицовки. Без косметического покрытия. Приемная гильза индивидуального изготовления по слепку. Крепление вакуумное, дополнительное крепление с помощью бандажа. Регулировочно-соединительные устройства на нагрузку до 100 кг. Стопа полиуретановая монолитная, с противоскользящей подошвой. Коленный шарнир механический, с ручным замком. Протез влагозащищенный. Тип протеза: специальный.  Соответствие ГОСТ Р ИСО 22523-2007 .  Наличие декларации о соответствии обязательно.  Гарантийный срок – 12 месяцев со дня получения готового изделия.  Срок эксплуатации изделия – не менее 3лет. |
| Протез бедра лечебно-тренировочный | Протез бедра модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые. Приёмная гильза индивидуальная (одна пробная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Крепление протеза поясное, с использованием бандажа или вакуумное. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида. Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором. Коленный шарнир полицентрический с «геометрическим замком» с зависимым механическим регулированием фаз сгибания-разгибания, материал титан. Тип протеза: лечебно-тренировочный.  Протезы должны соответствовать требованиям ГОСТ Р ИСО 22523-2007.  Обязательно наличие декларации о соответствии.  Гарантийный срок – 6 месяцев со дня получения готового изделия.  Срок эксплуатации изделия –12месяцев. |
| Протез бедра модульный | Протез бедра модульный. Применая гильза индивидуальная, по гипсовому слепку. Материал приемной гильзы - литьевой слоистый пластик. Крепление за счет вакуума или поясное. Коленный модуль механический. Стопа полиуретановая монолитная. Косметическое покрытие облицовки – чулки ортопедические перлоновые. В качестве вкладного элемента применяются чехлы полимерные гелевые. Тип протеза: постоянный.  Протезы должны соответствовать требованиям ГОСТ Р ИСО 22523-2007.  Гарантийный срок – 1 год со дня получения готового изделия.  Срок эксплуатации изделия –24 месяца. |
| Протез голени для купания | Протез голени модульный для купания. Приемная гильза индивидуальная 1 шт. (пробная гильза 1 шт.), материал индивидуальной постоянной гильзы : литьевой пластик на основе акриловых смол. Допускается применение вкладной гильзы из вспененных материалов. Протектор подошвы Стопа с противоскользящей подошвой. Крепление за счет надмыщелкого захвата.  Гарантийный срок – 12 месяцев со дня получения готового изделия.  Срок эксплуатации изделия – не менее 3лет.  **Требования к безопасности протезно-ортопедических изделий.**  Протезы изделия должны соответствовать требованиям ГОСТ Р ИСО 22523-2007.  Протезы должны отвечать требованиям безопасности в течение всего срока эксплуатации при условии выполнения получателем установленных требований по их пользованию.  **Требования к качеству работ**  Протезы верхних и нижних конечностей должны соответствовать требованиям Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9999-2014 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология», Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности.  **Требования к результатам работ**  Работы по обеспечению протезами нижних конечностей следует считать эффективно исполненными, если у получателя восстановлена опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по обеспечению протезами должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.  Наличие декларации о соответствии обязательно |
| Протез голени лечебно-тренировочный | Протез голени модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые. Приёмная гильза индивидуальная (одна сменная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Допускается применение вкладной гильзы из вспененных материалов. Крепление протеза за счёт формы приёмной гильзы. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Стопа бесшарнирная, полиуретановая, монолитная. Тип протеза: лечебно-тренировочный.  Протезы должны соответствовать требованиям, ГОСТ Р ИСО 22523-2007.  Гарантийный срок – 6 месяцев со дня получения готового изделия.  Срок эксплуатации изделия – не менее 12 месяцев. |
| Протез голени модульный | Протез голени модульный. Формообразующая часть косметической облицовки - модульная мягкая полиуретановая. Косметическое покрытие облицовки - чулки ортопедические перлоновые. Приёмная гильза индивидуальная (одна пробная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, вкладная гильза из вспененных материалов. Крепление протеза за счёт формы приёмной гильзы. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида. Стопа со средней степенью энергосбережения. Тип протеза: постоянный  Протезы должны соответствовать требованиям ГОСТ Р ИСО 22523-2007.  Гарантийный срок – 1 год со дня получения готового изделия.  Срок эксплуатации изделия –24 месяца. |
| Чехол на культю голени шерстяной | Чехол на культю голени шерстяной. Чехол должен быть предназначен для комфортного размещения культи в приемной гильзе протеза, для уменьшения трения и нагрузки на кожу. |
| Чехол на культю голени хлопчатобумажный | Чехол на культю голени хлопчатобумажный. Чехол должен быть предназначен для комфортного размещения культи в приемной гильзе протеза, для уменьшения трения и нагрузки на кожу. |
| Чехол на культю бедра хлопчатобумажный | Чехол на культю бедра хлопчатобумажный. Чехол должен быть предназначен для комфортного размещения культи в приемной гильзе протеза, для уменьшения трения и нагрузки на кожу. |
| Чехол на культю бедра шерстяной | Чехол на культю бедра шерстяной. Чехол должен быть предназначен для комфортного размещения культи в приемной гильзе протеза, для уменьшения трения и нагрузки на кожу. |

Чехлы на культи нижних конечностей шерстяные и хлопчатобумажные изготовлены по ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ Р 52770-2016. Наличие гарантийных талонов, дающих право на замену чехлов в случае обнаружения недостатков в Товаре в течение срока предоставления гарантии качества.