##### Техническое задание

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование | Описание | Количество, шт. |
| 1 | 8-21 Протез голени лечебно-тренировочный | Протез голени, немодульный, без облицовки, приемная гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида), материал приемной гильзы литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, с вкладной гильзой из вспененных материалов, крепление с использованием гильзы (манжеты с шинами) бедра, или крепление с использованием кожаных полуфабрикатов (без шин). Стопа шарнирная полиуретановая монолитная. тип протеза по назначению: лечебно-тренировочный | 2 |
| 2 | 8-23 Протез голени модульный комбинированный | Протез голени модульный, косметическая облицовка мягкая, полиуретановая (листовой поролон), чулки ортопедические, приемная гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида) количество приемных (пробных) гильз 1 шт., материал приемной (постоянной) гильзы литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, с вкладной гильзой из вспененных материалов, крепление с использованием кожаных полуфабрикатов (без шин) или крепление с использованием наколенника. Регулировочно-соединительные устройства выдерживают нагрузку до 100 кг; Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в саггитальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором с двухступенчатой регулировкой высоты каблука. Поворотное устройство отсутствует; тип протеза по назначению: постоянный | 4 |
| 3 | 8-28 Протез бедра лечебно-тренировочный | Протез бедра модульный, облицовка мягкая полиуретановая (листовой поролон), покрытие облицовки – чулки силоновые ортопедические; Гильза индивидуального изготовления по индивидуальному слепку с культи инвалида. Пробная и постоянная гильза из листового сополимера или полиэтилена. Крепление протеза поясное с использованием кожаных полуфабрикатов; регулировочно-соединительные устройства выдерживают нагрузку до 100кг. Стопа шарнирная полиуретановая монолитная. Коленный шарнир одноосный с замком. Тип протеза по назначению: лечебно-тренировочный. | 2 |
| 4 | 8-30 Протез бедра комбинированный | Протез бедра модульный, облицовка мягкая полиуретановая (листовой поролон),покрытие облицовки чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуального изготовления, по индивидуальному слепку; гильза постоянная из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол. Вкладная гильза из вспененных материалов; без чехла полимерного гелевого; крепление протеза поясное с использованием кожаных полуфабрикатов; регулировочно-соединительные устройства выдерживают нагрузку до 100кг. Стопа с голеностопным шарниром ,подвижным в саггитальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором с регулировкой высоты каблука. Коленный шарнир полицентрический с геометрическим замком; с зависимым механическим регулированием фаз сгибания-разгибания, поворотное устройство отсутствует; тип протеза по назначению: постоянный | 6 |
| 5 | 8-23 Протез голени модульный комбинированный для II - III уровня активности | Протез голени модульный с силиконовым чехлом с замковым устройством. 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 па основе акриловых смол. Крепление протеза за счет чехла полимерного гелевого с замковым устройством. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида, стопа углепластиковая с высоким уровнем энергосбережения, обеспечивает физиологичный перекат и подталкивающий эффект при переходе на носок стопы. Стопа подходит для различной скорости ходьбы, без ухудшения комфортности, снижая нагрузку на здоровую конечность. Тип протеза: постоянный. | 2 |
| 6 | 8-30 Протез бедра модульный комбинированный для III уровня активности | Протез бедра модульный комбинированный: косметическая облицовка мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые, ортопедические; гильза индивидуального изготовления по индивидуальному слепку с культи инвалида. Постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; чехол полимерный гелевый с замковым устройством; стопа углепластиковая с высоким уровнем энергосбережения, стопа подходит для различной скорости ходьбы, без ухудшения комфортности, снижая нагрузку на здоровую конечность. Гидравлический многоосный коленный шарнир с независимым механизмом регулирования фазы сгибания и разгибания. Большой угол сгибания обеспечивает высокий комфорт при использовании протеза, применяется поворотное устройство; тип протеза по назначению: постоянный. | 1 |
| **Итого:** | | | **17** |

Срок изготовления Изделий – не более 30 (тридцати) календарных дней с даты принятия Направления от Получателя. Выдача готовых Изделий Получателям – не позднее «15» ноября 2018 года.

Выполнение работ по обеспечению протезами должно быть осуществлено по месту изготовления изделий или при необходимости по месту жительства инвалида.

Изделия должны соответствовать следующим требованиям: ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 52770-2016 «Национальный стандарт Российской Федерации. Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний".

Гарантийный срок на протезы устанавливается со дня выдачи готового изделия в эксплуатацию. Гарантия на протезы нижних конечностей не менее 24 месяцев, для детей - не менее 12 месяцев, на протез голени лечебно-тренировочный, протез бедра лечебно-тренировочный – не менее 12 месяцев. В течение этого срока предприятие-изготовитель производит замену или ремонт изделия бесплатно.