**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

Выполнение работ по обеспечению инвалидов Краснодарского края протезами нижних конечностей в 2020 году

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, работ, услуг | Описание объекта закупки | Единица измерения | Цена за единицу измерения, руб. |
| 1. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз - 1; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; без вкладной гильзы, без чехла полимерного гелевого; крепления протеза бедра на инвалиде должно быть вакуумное; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть со средней степенью энергосбережения; коленный шарнир должен быть полицентрический с «геометрическим замком» с независимым пневматическим регулированием фаз сгибания-разгибания; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | Штука | 291633,33 |
| 2. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза должна быть из эластичных термопластов (для скелетированной гильзы); крепление протеза бедра на инвалиде должно быть с использованием полимерного гелевого чехла и замка для полимерных чехлов; регулировочно - соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа со средней степенью энергосбережения, коленный шарнир должен быть полицентрический с «геометрическим замком» с независимым пневматическим регулированием фаз сгибания-разгибания; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный | Штука | 342100,00 |
| 3. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; без вкладной гильзы, без чехла полимерного; крепление протеза бедра на инвалиде должно быть поясное с использованием кожаных полуфабрикатов (без шин);регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть с голеностопным шарниром, подвижная в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором; коленный шарнир должен быть полицентрический с «геометрическим замком» с зависимым механическим регулированием фаз сгибания-разгибания, материал титан; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 1 - 2 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | Штука | 174266,67 |
| 4. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных гильз должно быть - 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; без вкладной гильзы, система крепления протеза бедра на инвалиде должно быть вакуумно-мембранная, с использованием полимерного гелевого чехла; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть подвижная во всех вертикальных плоскостях; одноосный коленный шарнир с механизмом торможения, отключающийся при переходе на передний отдел стопы, с независимым пневматическим регулированием фаз сгибания-разгибания; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | Штука | 342466,67 |
| 5. | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть - 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза должна быть из вспененных материалов, без чехла полимерного гелиевого; крепления протеза голени на инвалиде должно быть с использованием полимерного гелиевого наколенника; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть со средней степенью энергосбережения; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный.. | Штука | 181800,00 |
| 6. | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Облицовка мягкая должна быть полиуретановая (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть- 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза должна быть из вспененных материалов, без чехла полимерного гелевого; крепление протеза голени на инвалиде должно быть с использованием гильзы (манжеты с шинами) бедра; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 1 - 2 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный | Штука | 185933,33 |
| 7. | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Протез голени должен быть на короткую культю, облицовка поролон, покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; приемная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; крепление протеза голени на инвалиде должно быть комбинированное: с использованием замка для полимерных чехлов и гильзы бедра (с использованием манжеты с шинами); регулировочно - соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть со средней степенью энергосбережения; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | Штука | 261966,67 |
| 8. | Протез голени для купания | Гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза должна быть из эластичных термопластов; крепление протеза голени на инвалиде должно быть облегченное, с использованием силиконового наколенника; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида, стопа должна быть бесшарнирная полиуретановая монолитная; тип протеза по назначению должен быть: протез для купания. | Штука | 163866,67 |
| 9. | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Облицовка должна быть полужесткая (эластичная), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; постоянная приёмная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; крепление протеза голени на инвалиде должно быть с использованием полимерного гелевого чехла и замка для полимерных чехлов; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть со средней степенью энергосбережения; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный | Штука | 233100,00 |
| 10. | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза индивидуальная изготовлена по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть- 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза должна быть из вспененных материалов, без чехла полимерного гелевого; крепление протеза голени на инвалиде должно быть облегченное, с использованием наколенника; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида, стопа должна быть с высокой степенью энергосбережения; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 3-4 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный | Штука | 273266,67 |
| 11. | Протез стопы | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза индивидуальная, изготовлена по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть - 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза должна быть из вспененных материалов; без чехла полимерного гелевого; крепление протеза на инвалиде должно быть с использованием наколенника; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть со средней степенью энергосбережения; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный | Штука | 242133,33 |
| 12. | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная изготовлена по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть - 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза должна быть из вспененных материалов, без чехла полимерного гелевого; крепление протеза голени на инвалиде должно быть с использованием наколенника; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть с повышенной упругостью носочной части; для пациентов 1-2 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | Штука | 158733,33 |
| 13. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная изготовлена по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть- 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; без вкладной гильзы, без чехла полимерного гелевого; крепления протеза бедра на инвалиде должно быть поясное с использованием кожаных полуфабрикатов (без шин); регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором; одноосный механический коленный шарнир должен быть с ручным замком; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 1 - 2 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | Штука | 165600,00 |
| 14. | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная изготовлена по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть- 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; без вкладной гильзы; крепление протеза голени на инвалиде должно быть с использованием полимерного гелевого чехла и замка для полимерных чехлов; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть с высокой степенью энергосбережения; для пациентов 3 - 4 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть : постоянный | Штука | 408600,00 |
| 15 | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная изготовлена по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть - 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол, без вкладной гильзы, без чехла полимерного гелевого; крепления протеза бедра на инвалиде должно быть вакуумное, регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть подвижная во всех вертикальных плоскостях из карбона; механический одноосный коленный модуль должен быть с тормозным и замковым механизмами; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | Штука | 292800,00 |
| 16. | Протез голени лечебно-тренировочный | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная, изготовлена по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть - 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза должна быть из вспененных материалов, без чехла полимерного гелевого; крепление протеза голени на инвалиде должно быть с использованием наколенника; регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором; тип протеза по назначению должен быть: лечебно-тренировочный. | Штука | 125633,33 |
| 17. | Протез бедра лечебно-тренировочный | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная изготовлена по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть - 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; без вкладной гильзы, без чехла полимерного гелевого; крепления протеза бедра на инвалиде должно быть поясное с использованием кожаных полуфабрикатов (без шин);регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа должна быть без шарнирная, полиуретановая, монолитная; одноосный механический коленный шарнир должен быть с ручным замком; поворотное устройство должно отсутствовать; тип протеза по назначению должен быть: лечебно-тренировочный. | Штука | 157800,00 |
| 18. | Протез бедра для купания | Пенополиуретановая оболочка. Приемная гильза должна быть индивидуальная в количестве две пробные гильзы. Материал индивидуальной постоянной гильзы должен быть: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, листовой термопластичный пластик. В качестве вкладного элемента должны применяться чехлы полимерные гелиевые, крепление должно быть с использованием замка, вакуумной мембраны (в зависимости от потребности получателя). Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Коленный шарнир должен быть водостойкий, гидравлический с интегрированным фиксатором и регулировкой фазы переноса. Стопа водостойкая с рифленым профилем подошвы, тип протеза по назначению: протез для купания. | Штука | 422866,67 |
| **ИТОГО НЦЕ:** | | | | **4 424 566,67** |
| **ИТОГО МАКСИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ЦЕНЫ КОНТРАКТА:** | | | | **80 000 000,00** |

В соответствии с приказом Минтруда России от 13.02.2018 № 85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно – ортопедическими изделиями до их замены» срок пользования техническими средствами реабилитации, протезом и протезно-ортопедическим изделием (далее ТСР) должен исчисляться с даты предоставления его инвалиду.

**Условия и сроки (периоды) выполнения работ**: Срок изготовления протезно-ортопедического изделия не должен превышать 60 дней со дня обращения инвалида с направлением Заказчика. Срок завершения работ должен быть не позднее 31.10.2020. Срок действия направления должен быть не позднее 31.08.2020 года.

Заказчик через Филиалы Заказчика предоставляет Исполнителю Заявки, которые формируются филиалами Заказчика по мере поступления заявлений от инвалидов об обеспечении Изделиями и передаются Исполнителю не реже 1 (одного) раза в месяц, но не позднее 31.08.2020 г.

**Место выполнения работ**: Российская Федерация, Краснодарский край, работы должны выполняться по месту протезирования, протезно – ортопедические изделия должны выдаваться непосредственно Получателям. Инвалиды I-ой группы должны обслуживаться на дому.

**Требования к качеству работ**: протезы нижних конечностей должны соответствовать требованиям Государственного стандарта РФ ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний» (п. 4.1.1, п.4.4.1).

**Требования к техническим и функциональным характеристикам работ**: Выполняемые работы по обеспечению протезом нижней конечности 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 нижних конечностей пациента с помощью протеза нижней конечности.

**Требования к результатам работ**: работы по обеспечению протезом должны быть эффективно исполненными, у инвалида должны быть: восстановлены опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по обеспечению протезом должны выполняться с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Срок предоставления гарантии на выполненные работы**: срок предоставления гарантии должен составлять не менее 9 месяцев с момента выдачи изделия получателю.

В течение гарантийного срока исполнитель должен производить замену или ремонт изделия бесплатно. Срок выполнения гарантийного ремонта со дня обращения Получателя не должен превышать 20 рабочих дней.