**Техническое задание**

**на выполнение работ по обеспечению инвалидов протезами и**

**протезно-ортопедическими изделиями в 2020 году.**

1. **Способ определения поставщика:** Аукцион в электронной форме.
2. **Предмет государственного контракта:** Выполнение работ по обеспечению инвалидов протезами, протезно-ортопедическими изделиямив 2020 году. **Протезы нижних конечностей**

**Количество: всего 52 штуки.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Технические характеристики | Кол-во, шт. |
| Протез голени модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии для пациентов с уровнем активности К3-К4  Тип протеза: модульный;  Косметическая облицовка: мягкая полиуретановая модульная, чулки перлоновые ортопедические;  Приемная гильза: индивидуальная, изготовленная по слепку с культи инвалида;  Материал приемной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол без вкладной гильзы;  Количество приемных гильз: примерочная – 1 шт., постоянная – 1шт.;  Крепление протеза: с полимерным чехлом с использованием замка или мембраны;  Количество полимерных чехлов: 2 шт.;  Регулировочно-соединительные устройства: на нагрузку до 125 кг.;  Стопа: с низким или высоким профилем, с пирамидальным адаптером, с высокой степенью энергосбережения, с вертикальным поглощением удара, для пациентов весом до 166 кг, с уровнем активности К3-К4;  Назначение протеза: постоянный  Должен соответствовать требованиям: ГОСТ Р 51632-2014 (разд. 4,5), ГОСТ ИСО 22523-2007, ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ Р 52770-2007. Срок гарантии протеза -12 месяцев. | 5 |
| Протез голени модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии для пациентов с уровнем активности К2-К3  Тип протеза: модульный;  Косметическая облицовка: мягкая полиуретановая модульная, чулки перлоновые ортопедические;  Приемная гильза: индивидуальная, изготовленная по слепку с культи инвалида;  Материал приемной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол с мягкой вкладной гильзой из вспененных материалов;  Количество приемных гильз: примерочная – 1 шт., постоянная – 1шт.;  Крепление протеза: с дополнительным поясным креплением или резиновым наколенником;  Регулировочно-соединительные устройства: на нагрузку до 125 кг.;  Стопа: энергосберегающая, углепластиковая с уровнем активности К2-К3;  Назначение протеза: постоянный  Должен соответствовать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ Р 52770-2007, ГОСТ Р 53869-2010, ГОСТ Р 51632-2014 (разд. 4), ГОСТ ИСО 22523-2007. Срок гарантии протеза -12 месяцев. | 21 |
| Протез голени модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии для пациентов с уровнем активности К2-К3 с полимерным (силиконовым) чехлом  Тип протеза: модульный;  Косметическая облицовка: мягкая полиуретановая модульная, чулки перлоновые ортопедические;  Приемная гильза: индивидуальная, изготовленная по слепку с культи инвалида;  Материал приемной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол без вкладной гильзы;  Количество приемных гильз: примерочная – 1 шт., постоянная – 1шт.;  Крепление протеза: с полимерным чехлом с использованием замка или мембраны;  Количество полимерных чехлов: 2 шт.;  Регулировочно-соединительные устройства: на нагрузку до 125 кг.;  Стопа: энергосберегающая, углепластиковая с уровнем активности К2-К3;  Назначение протеза: постоянный  Должен соответствовать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ Р 52770-2007, ГОСТ Р 53869-2010, ГОСТ Р 51632-2014 (разд. 4), ГОСТ ИСО 22523-2007. Срок гарантии протеза -12 месяцев. | 9 |
| Протез голени модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии для пациентов с уровнем активности К3  Тип протеза: модульный;  Косметическая облицовка: мягкая полиуретановая модульная, чулки перлоновые ортопедические;  Приемная гильза: индивидуальная, изготовленная по слепку с культи инвалида;  Материал приемной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол без вкладной гильзы;  Количество приемных гильз: примерочная – 1 шт., постоянная – 1шт.;  Крепление протеза: с полимерным чехлом с использованием замка или мембраны;  Количество полимерных чехлов: 2 шт.;  Регулировочно-соединительные устройства: на нагрузку до 125 кг.;  Стопа: энергосберегающая, углепластиковая с уровнем активности К3;  Назначение протеза: постоянный  Должен соответствовать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ Р 52770-2007, ГОСТ Р 53869-2010, ГОСТ Р 51632-2014 (разд. 4), ГОСТ ИСО 22523-2007. Срок гарантии протеза -12 месяцев. | 12 |
| Протез голени модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии для пациентов с уровнем активности К1  Тип протеза: модульный;  Косметическая облицовка: мягкая полиуретановая модульная, чулки перлоновые ортопедические;  Приемная гильза: индивидуальная, изготовленная по слепку с культи инвалида;  Материал приемной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол с мягкой вкладной гильзой из вспененных материалов;  Количество приемных гильз: примерочная – 1 шт., постоянная – 1шт.;  Крепление протеза: с дополнительным поясным креплением или резиновым наколенником;  Регулировочно-соединительные устройства: на нагрузку до 125 кг.;  Стопа: с вертикальным ротационным движением, рассчитанная на мелкие шаги с низкой, постоянной скоростью, устойчивая, с уровнем активности К1-К2;  Назначение протеза: постоянный  Должен соответствовать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ Р 52770-2007, ГОСТ Р 53869-2010, ГОСТ Р 51632-2014 (разд. 4), ГОСТ ИСО 22523-2007. Срок гарантии протеза -12 месяцев. | 2 |
| Протез голени модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии для пациентов с уровнем активности К2-К3 с гидравлической щиколоткой  Тип протеза: модульный;  Косметическая облицовка: мягкая полиуретановая модульная, чулки перлоновые ортопедические;  Приемная гильза: индивидуальная, изготовленная по слепку с культи инвалида;  Материал приемной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол без вкладной гильзы;  Количество приемных гильз: примерочная – 1 шт., постоянная – 1шт.;  Крепление протеза: с полимерным чехлом с использованием замка или мембраны;  Количество полимерных чехлов: 2 шт.;  Регулировочно-соединительные устройства: на нагрузку до 125 кг.;  Стопа: углепластиковая с гидравлической щиколоткой, диапазон движения щиколотки не менее 12 градусов, с уровнем активности К2-К3;  Назначение протеза: постоянный  Должен соответствовать требованиям: ГОСТ Р 51632-2014 (разд. 4,5), ГОСТ ИСО 22523-2007, ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ Р 52770-2007. Срок гарантии протеза -12 месяцев. | 3 |
| **ИТОГО** | | **52** |

1. **Источник финансирования заказа**: федеральный бюджет.
2. **Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг:** Выполнение работ на территории Республики Саха (Якутия) в течение 60 (шестидесяти) дней с даты выдачи Заказчиком направления Исполнителю.