**Техническое задание**

**на выполнение работ по обеспечению в 2019 году инвалида протезами транстибиальными (протезами голени модульными, протезами голени для купания)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Функциональные характеристики** | **Цена за единицу (руб.)** | **Кол-во** | **Сумма (руб.)** |
| **Протез голени для купания** | Протез голени для купания. Приемная гильза должна быть индивидуальной полноконтактной с распределенной нагрузкой по всей культе (одна пробная гильза). Материал индивидуальной постоянной гильзы должен быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол, листовой термопластичный пластик. В качестве вкладного элемента должны применяться чехлы полимерные гелевые, крепление должно быть с использованием замка или вакуумного клапана. Стопа должна быть 1C64 TritonHeavyDuty, водоустойчивая карбоновая стопа, адаптирующаяся к неровной поверхности, для пациентов с средним и высоким уровнем активности. Регулировочно-соединительные устройства должны быть изготовлены из влагозащитного материала и должны соответствовать весу инвалида. | 421 393,33 | 2 | 842 786,66 |
| **Протез голени модульный** | Протез голени модульный для пациентов с высоким уровнем активности. Косметическая оболочка должна быть полиуретановой. Косметическая оболочка должна быть чулки ортопедические перлоновые. Приемная гильза должна быть изготовлена по индивидуальному слепку (две примерочные гильзы). Материал примерочной гильзы должен быть листовым термопластиком. Материал индивидуальной постоянной гильзы должен быть литьевой пластик на основе акриловых смол. В качестве вкладного элемента должен быть полимерный чехол с дистальным креплением. Крепление протез должно быть за счет замкового устройства. Стопа должна быть для пациента с высоким уровнем активности, углепластиковой с эксклюзивным дизайном, обеспечивающим увеличение длины углепластиковых волокон, что приводит к высокой амортизации и более плавной походке. Должен быть разделенный носок, полноразмерная подошвенная часть стопы, обеспечивающая стабильность в фазе опоры. Регулировочно-соединительное устройство должно быть соответствовать весу пациента. Тип протеза: любой, по назначению. | 387 333,33 | 2 | 774 666,66 |
| **Всего:** |  |  | **4** | **1 617 453,32** |

**Требования**

Качество протеза голени модульного, протеза голени для купания (далее-протезы) должно быть подтверждено декларацией о соответствии, выданной в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Работы по обеспечению Получателя протезами считать эффективно исполненными, если у Получателя полностью или частично восстановлена опорная, двигательная или иные функции организма, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни.

Работы по обеспечению Получателя протезами должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

Протезы должны отвечать требованиям Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний»; ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний». ГОСТ ИСО 10993-1-2011 "Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования",10993-5-2011 "Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro", 10993-10-2011 "Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия". ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний».

Протезы не должны иметь дефектов, связанных с материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Исполнителя при нормальном использовании в обычных условиях.

При использовании протезов по назначению не создается угрозы для жизни и здоровья потребителя, окружающей среды, а также использование протезов не причиняют вред имуществу пользователя при его эксплуатации.

**Гарантийный срок эксплуатации** протеза голени модульного, протеза голени для купания должен составлять не менее 12 месяцев с момента подписания Получателем Накладной о получении результата Работ, и не может быть меньше установленного изготовителем гарантийного срока эксплуатации. Исполнитель предоставляет гарантию на результат выполненных работ, производит за счет собственных средств, в период гарантийного срока эксплуатации, гарантийный ремонт или замену Изделия, вышедшего из строя до истечения гарантийного срока. Гарантия качества результата работ распространяется на все составляющие результата работ.

**Срок пользования протезом** голени модульным – не менее 2 лет (для детей-инвалидов – не менее 1 года), протеза голени для купания – не менее 3 лет (для детей-инвалидов – не менее 1 года) с момента подписания Получателем Накладной о получении результата Работ.

Размер обеспечения заявки-0,5%

Размер обеспечения исполнения контракта- 30%

Размер гарантийных обязательств – 10%

Срок выполнения работ по 01 ноября 2019 г.

Срок действия контракта по 29 ноября 2019 г.