**Техническое задание на выполнение работ по изготовлению в 2020 году протеза бедра модульного типа с внешним источником энергии для обеспечения застрахованного лица, получившего повреждение здоровья вследствие несчастного случая на производстве.**

**Общие технические характеристики товара:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование изделия | Основные характеристики изделия | Кол-во, шт. |
| 1 | **Протез бедра модульный с внешним источником энергии** | Протез бедра модульный с внешним источником энергии, с приемной гильзой индивидуального изготовления по слепку. Гидравлический, одноосный, самообучающийся коленный шарнир с электронной системой управления. Коленный модуль обеспечивает физиологическую ходьбу по любой поверхности, с функцией автоматической подстройки коленного шарнира под скорость и условия ходьбы инвалида. В коленном модуле находится привод, который использует в своей конструкции магнитореологическую жидкость, роторные лезвия для обеспечения в течение каждого шага различного сопротивления. В коленный модуль встроен дополнительный кинематический датчик для повышения безопасности в фазе опоры и улучшения устойчивости в положении стоя. Коленный модуль влагозащищен. Крепление протеза с помощью силиконового чехла с замковым устройством. Стопа углепластиковая, с высоким уровнем энергосбережения.Регулировочно-соединительные устройства (РСУ) изготовлены из титана и соответствуют весу застрахованного лица.Тип протеза постоянный | 1 |

**Срок предоставления гарантии качества.** Комплектующие, используемые при выполнении работ по изготовлению изделия, должны быть новыми, не бывшими ранее в употреблении и в ремонте. **Гарантийный срок\*** на готовое изделие должен быть не менее 12 месяцев с момента передачи изделия застрахованному лицу.

Протезы нижних конечностей должны соответствовать требованиям Национального стандарта РФ ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», в частях:

1. «Область применения»
2. «Общие технические требования»

ГОСТ Р 51819-2017 «Протезирование и ортезирование верхних и нижних конечностей», в части: 1. «Область применения», должны соответствовать Республиканскому стандарту РСФСР РСТ 644-80 «Изделия протезно-ортопедические. Общие технические требования»

***Место выполнения работ:*** осуществляется по месту нахождения исполнителя в г. Курске, а при необходимости обслуживания застрахованного лица на дому (осуществление замеров, примерка, подгонка протеза, исполнитель должен осуществить выезд бригады по месту фактического проживания застрахованного лица (в пределах Курской области) или, по согласованию с застрахованным лицом, выдача изделия осуществляется по месту нахождения исполнителя в городе Курске.

***Срок выполнения работ:*** с момента заключения государственного контракта по  **30 ноября 2020г.**