**Техническое задание**

**Выполнение работ по изготовлению застрахованному, пострадавшему от несчастного случая на производстве, протеза плеча с внешним источником энергии**

Количество - 1 изделие.

Объем и сроки гарантии: не менее 12 мес.

Место выполнения работ: Российская Федерация, по месту нахождения Исполнителя.

Выполнение работ по изготовлению Изделия должно включать в себя:

- снятие необходимых мерок с Получателя для изготовления Изделия, изготовление, примерку, индивидуальный подгон Изделия;

- выдачу Изделия Получателю, обучение Получателя пользованию Изделием:

- гарантийное обслуживание Изделия в соответствии с гарантийным сроком

Срок выполнения работ: до 19.09.2020г.

Начальная (максимальная) цена государственного контракта: 1 744 833,33 руб.

Срок действия контракта: до 31.12.2020г.

При использовании Изделия по назначению нет угрозы для жизни и здоровья потребителя, окружающей среды, использование Изделия по назначению не причиняет вред имуществу потребителя при его эксплуатации. Материалы, применяемые для изготовления Изделия, не содержат ядовитых (токсичных) компонентов, не воздействуют на цвет поверхности, с которой контактируют те или иные детали изделия при его нормальной эксплуатации ГОСТ Р 52770-2016.

Изделие должно соответствовать требованиям стандартов серии ГОСТ ISO 10993-1-2011 «Оценка биологического действия медицинских изделий».

Изделие должно соответствовать требованиям стандартов серии ГОСТ ISO 10993-5-2011 «Оценка биологического действия медицинских изделий».

Изделие должно соответствовать требованиям стандартов серии ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Оценка биологического действия медицинских изделий».

Изделие должно соответствовать требованиям стандартов серии ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

ГОСТ Р 56138-2014. Национальный стандарт Российской Федерации. Протезы верхних конечностей. Технические требования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| КТРУ² | Наименование изделий¹ | Описание изделий³ | кол-во |
| 32.50.22.190-00005040 «Протез плеча электрический» | Протез плеча с внешним источником энергии | Протез плеча с внешним источником энергии, с сенсорной электромеханической кистью, c автоматической системой стабилизации захвата, функцией гибкого захвата, повышенного быстродействия (пропорциональная скорость раскрывания должна быть в диапазоне от 15 до 300 мм/с), пропорциональное усилие захвата 0-100 H, ширина раскрытия должна быть не менее 100 мм. Локтевой модуль миоэлектрических гибридных протезов, с интегрированным замком в исполнении без храповика (должен позволять выполнять фиксацию и расфиксацию замка под нагрузкой в любом требуемом положении), усилителем сгибания и шарнирным соединением с модулем плеча (серповидный шарнир), с регулируемой силой трения. Функция контролируемого опускания предплечья без необходимости полной расфиксации. Шарнир должен быть способен выдерживать нагрузку до 230Н. С составной приемной гильзой индивидуального изготовления по слепку из слоистого пластика. Не менее 1 пробной приемной гильзы. Со сменной косметической оболочкой из ПВХ с покрытием для увеличения эксплуатационных характеристик и возможностью удаления загрязнений. Крепление протеза трехтяговым бандажом. В комплекте с чехлами, аккумулятором, зарядным устройством. | 1 |

**1** - В соответствии с Федеральным законом от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» обеспечение техническими средствами реабилитации (далее – ТСР) осуществляется территориальными органами Фонда на основании программ реабилитации пострадавших (далее – ПРП), разрабатываемых федеральными учреждениями медико-социальной экспертизы и определяется Положением об оплате дополнительных расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.05.2006 № 286. Наименование товара определено на основании Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н «Об утверждении классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2005 г. № 2347-р».

1. **2** - В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 08.02.2017 N 145 (ред. от 12.04.2018) "Об утверждении Правил формирования и ведения в единой информационной системе в сфере закупок каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд и Правил использования каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" Заказчики обязаны применять информацию, включенную в позицию каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

**3** - В техническом задании используются требования к объекту закупки на основании пунктов 1,2 ч.1 ст.33 44-ФЗ, связанные с потребностью Заказчика по обеспечению застрахованных лиц, пострадавших вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, протезно-ортопедическими изделиями и использование показателей и требований обусловлено необходимостью приобретения указанных протезно-ортопедических изделий в качестве устройств, содержащих технические решения, используемые для компенсации или устранения стойких ограничений жизнедеятельности застрахованных лиц.