Техническое задание

Выполнение работ по изготовлению протеза предплечья с микропроцессорным управлением застрахованному лицу, пострадавшему вследствие несчастного случая на производстве.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование изделия**  | **Описание характеристик протеза** | **Количество, шт.** | **Цена за ед. руб.** | **Общая стоимость руб.** |
| 1 | 8-04-02Протез предплечья с микропроцессорным управлением | Протез предплечья с внешним источником энергии с биоэлектрическим программным управлением, с возможностью изменения программы положения кисти через мобильное устройство или персональный компьютер. Кисть должна быть миоэлектрической: с возможностью управления кистью как от двух, так и одного электрода для пациентов, имеющих одну работоспособную группу мышц; с двумя независимыми системами пропорционального управления скоростью и силой схвата, обеспечивающей естественную и скоординированную работу всех пяти пальцев, с повышенной скоростью и точностью движений, гарантирующих выполнения 12 моделей захватов, жестов искусственной кисти. Кисть имеет поворачиваемый вручную большой палец для различных вариантов схвата, 2-5 пальцы с подвижностью в пястно-фаланговом и среднем суставах. Максимальная статистическая нагрузка на каждый палец 32 кг. Максимальная статическая нагрузка на протез 90 кг. Минимальное время схвата кисти из полностью открытой в положение кулак 0,8 секунды. Пассивная ротация в запястье в объеме 360 градусов. Возможны три варианта соединения запястья с коаксиальным разъемом, запястье с функцией фиксированного сгибания и вычленения запястья. Оболочка косметическая силиконовая с армирующей сеткой из 18 стандартных оттенков и /или косметическая оболочка «активная кожа» с возможностью управления устройствами с Мультитач дисплеями и/или косметическая оболочка «Контур» с возможностью управления устройствами. Общее количество поставляемых косметических силиконовых оболочек должно быть не менее 4 шт., по типам на выбор заказчика. Гильза должна быть индивидуальной составной, геометрической копией сохранившейся руки, из литьевого слоистого пластика на основе связывающих смол. Зарядное устройство с электропитанием от промышленной сети переменного тока, в комплект входят две аккумуляторные батареи. Приспособления отсутствуют. Крепление индивидуальное. Тип протеза: постоянный. | 1 | 3240394,67 | 3240394,67 |
|  | **Итого:** | 1 |  | 3 240 394,67 |

**Требования к качеству работ**

Протезы должны быть классифицированы в соответствии с требованиями Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний», ГОСТ Р 56138-2021 Национальный стандарт РФ «Протезы верхних конечностей. Технические требования».

**Обеспечение исполнения контракта и гарантийных обязательств**

Исполнитель при заключении Контракта должен представить Заказчику обеспечение исполнения Контракта в размере 30 % от начальной (максимальной) цены Контракта.

Исполнитель до подписания акта выполненных работ должен предоставить Заказчику обеспечение гарантийного обязательства, поставляемой в рамках Контракта работы, в размере 1 (одного) % от начальной (максимальной) цены Контракта.

**Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества выполнения работ**

Гарантийный срок устанавливается в соответствии с техническими условиями производителя и составляет для протеза предплечья с микропроцессорным управлением 12 (двенадцать) месяцев после подписания Акта сдачи–приемки работ Получателем.

В период гарантийного срока Исполнитель производит ремонт или замену за счет собственных средств.

**Условия оплаты по Контракту**

В цену Контракта включаются все расходы Исполнителя по исполнению Контракта, в том числе расходы на перевозку, страхование, уплату налогов и других обязательных платежей.

Оплата производится Заказчиком со своего лицевого счёта, открытого в органах Федерального казначейства, по безналичному расчёту в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания Заказчиком документа о приемке, предусмотренного Контрактом.

Порядок формирования цены контракта

 В цену Контракта включаются все расходы Исполнителя по исполнению Контракта, в том числе расходы по выполненным Работам с учетом физиологических данных Получателя, а также расходы на перевозку, страхование, уплату налогов и других обязательных платежей.

**Сроки (периоды) выполнения работ**:

С даты заключения Контракта до 25 ноября 2022 года, не более 60 дней с даты обращения пострадавшего на производстве к Исполнителю с направлением, выданным Филиалом Заказчика.

**Требования к условиям исполнения контракта:**

Выполнение работ должно быть осуществлено:

РФ, в Дальневосточном Федеральном округе, по месту нахождения Заказчика.

**Место приема заказов, примерки и выдачи изделий**:

г. Владивосток, Приморский край