**Техническое задание**

на выполнение работ по обеспечению в 2019 году инвалидов и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами верхних конечностей

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование протезов | Функциональные характеристики | Цена за ед. (руб.) | Кол-во | Сумма (руб.) |
| По КТРУ:  Протез пальца руки  По Приказу от 13.02.2018г. № 86н:  **Протез пальца косметический** | Протез при частичной ампутации пальцев, косметический, отсутствует управление, модуль пальца косметический с армирующей сеткой, локоть предплечья отсутствует, дополнительное РСУ отсутствует, приспособления отсутствуют, оболочка косметическая отсутствует, отсутствует гильза. Тип назначения: любой. | 2 142,00 | 10 | 21 420,00 |
| По КТРУ:  Протез части кисти руки  По Приказу от 13.02.2018г. № 86н:  **Протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти** | Протез при частичной ампутации кисти, косметический; кисть косметическая, силиконовая, должно отсутствовать управление: локоть предплечья, дополнительное регулировочно-соединительное устройство (РСУ), приспособления, гильза. Крепление должно быть индивидуальное, подгоночное, специальное. Протез должен комплектоваться: протез кисти косметический силиконовый-1 шт. | 8 095,20 | 8 | 64 761,60 |
| Протез кисти рабочий, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | Протез при частичной ампутации кисти, рабочий; гильза кисти (предплечья) должна быть индивидуальной из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза из педилена. Комплект полуфабрикатов должен быть из каркаса металлических шин, крепления – лента «контакт»; комплект рабочих насадок может состоять в зависимости от индивидуальных особенностей получателя из: крюк-щипцов универсальных, молотка, щипцов-кольца, лапки универсальной, держалки инструментов, карандашедержателя, иглодержателя, ключа с защитно-декоративным покрытием. Должны отсутствовать: локоть-предплечья, дополнительное РСУ, оболочка косметическая. Протез должен комплектоваться: протез - 1 шт., насадки к протезу – 5 шт.; чехлы хлопчатобумажные на культю – 2 шт. | 50 286,15 | 14 | 704 006,10 |
| Протез предплечья косметический | Протез предплечья косметический. Гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол, индивидуальная, составная, геометрическая копия сохранившейся руки. Кисть может быть функционально - косметической пластмассовой, оболочка косметическая может быть из силикона или пластизоля или кисть может быть косметическая силиконовая с несъемной формообразующей арматурой в пальцах, адаптером в запястье (адаптер кистевой поставляться должен в комплекте). Крепление должно быть: индивидуальное-подгоночное, специальное – тесьма, лента «контакт» или кожаный ремешок. Протез должен комплектоваться: протез – 1 шт., оболочка косметическая из силикона или пластизоля – 2 шт.; чехлы хлопчатобумажные на культю – 2 шт. | 33 213,40 | 7 | 232 493,80 |
| Протез предплечья активный (тяговый) | Протез предплечья с тяговым управлением. Гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол, индивидуальная составная. Геометрическая копия сохранившейся руки. Кисть должна быть пластмассовая с гибкой тягой корпусная с пружинным схватом, пассивной ротацией с бесступенчатой регулируемой тугоподвижностью и фиксацией блока IV – V пальцев, функция ротации должна быть реализована в составе модуля кисти, оболочка косметическая может быть из силикона или пластизоля. Крепление должно быть: индивидуально-подгоночное специальное – тесьма, лента «контакт». Протез должен комплектоваться: протез – 1 шт., оболочка косметическая из силикона или пластизоля – 2 шт.; чехлы хлопчатобумажные на культю – 2 шт. | 39 496,00 | 2 | 78 992,00 |
| Протез предплечья рабочий | Протез при частичной ампутации кисти, рабочий; гильза кисти (предплечья) должна быть индивидуальной из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза из педилена. Комплект полуфабрикатов должен быть из каркаса металлических шин, крепления – лента «контакт»; комплект рабочих насадок может состоять в зависимости от индивидуальных особенностей получателя из: крюк-щипцов универсальных, молотка, щипцов-кольца, лапки универсальной, держалки инструментов, карандашедержателя, иглодержателя, ключа, с защитно-декоративным покрытием. Должны отсутствовать: локоть-предплечья, дополнительное РСУ, оболочка косметическая. Протез должен комплектоваться: протез - 1 шт., насадки к протезу – 5 шт.; чехлы хлопчатобумажные на культю – 2 шт. | 58 239,50 | 7 | 407 676,50 |
| Протез плеча косметический | Протез плеча косметический. Гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол, индивидуальная, составная, геометрическая копия сохранившейся руки. Кисть может быть функционально-косметическая пластмассовая; оболочка косметическая из силикона или пластизоля или кисть может быть косметическая силиконовая с несъемной формообразующей арматурой в пальцах, адаптером в запястье (адаптер кистевой должен поставляться в комплекте), косметическая оболочка отсутствует. Крепление должно быть: индивидуально-подгоночное специальное – тесьма, лента «контакт» или кожаный ремешок. Локоть-предплечья может быть выполнен в правом или левом исполнении из полиамида спирторастворимого, изготовленный в исполнениях тип размерного ряда: корпус предплечья, гильзы локтя, а также фланцы. Дополнительное регулировочно-соединительное устройство должно отсутствовать. Должна быть облицовка эластичная. Протез должен комплектоваться: протез – 1 шт., оболочка косметическая из силикона или пластизоля – 2 шт.; чехлы хлопчатобумажные на культю – 2 шт. | 47 399,75 | 4 | 189 599,00 |
| Протез плеча активный (тяговый) | Протез плеча должен быть с тяговым управлением. Гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол, индивидуальная, составная, геометрическая копия сохранившейся руки. Кисть должна быть пластмассовая с гибкой тягой корпусная с пружинным схватом, пассивной ротацией с бесступенчатой регулируемой тугоподвижностью и фиксацией пальцев, функция ротации реализована в составе модуля кисти; оболочка может быть косметическая из силикона или пластизоля. Локоть-предплечья может быть выполнен в правом или левом исполнении из полиамида спирторастворимого и изготавливаться должен в исполнениях типоразмерного ряда: корпус предплечья, гильзы локтя, а также фланцы. Крепление должно быть индивидуально- подгоночное специальное – тесьма, лента «контакт». Дополнительное регулировочно-соединительное устройство должно отсутствовать. Протез должен комплектоваться: протез – 1 шт., оболочка косметическая из силикона или пластизоля – не менее 2 шт.; чехлы хлопчатобумажные на культю — не менее 2 шт. | 38 332,33 | 1 | 38 332,33 |
| Всего: |  |  | **53** | **1 737 281,33** |

Качество протезов верхних конечностей должно быть подтверждено декларацией о соответствии, выданной в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

**Требования к качеству работ**

Протезы верхних конечностей должны соответствовать требованиям Национального 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».

Исполнитель должен:

- назначить работника, ответственного за связь с Заказчиком по вопросам выполнения работ и сообщить сведения Заказчику в течение 2 (двух) рабочих дней с даты подписания настоящего контракта, с указанием фамилии, имени, отчества, должности, номера телефона и адреса электронной почты;

- оборудовать помещение (пункты приема Получателей) для выдачи готовых изделий необходимыми приспособлениями для примерки: кушетками, одноразовыми пеленками и т.п;

- не позднее 7 (семи) календарных дней с даты заключения Контракта обеспечить начало работы пунктов приема Получателей, проинформировать Заказчика о месте нахождения и графике работы данных пунктов;

- в пунктах приема Получателей должен осуществляться прием Получателей не менее 5 (пяти) дней в неделю, при этом, время работы пункта должно попадать в интервал с 08:00 до 17:00;

- проход в пункт приема и передвижение по нему должны быть беспрепятственны для инвалидов, в случае необходимости, пункт приема должен быть оборудован пандусами для облегчения передвижения Получателей;

-пункт приема должен иметь туалетные комнаты, оборудованные для посещения инвалидами, со свободным доступом. Максимальное время ожидания Получателей в очереди не должно превышать 20 минут.

- осуществлять выполнение работ в части снятия мерок, примерки, подгонки, других сопутствующих работ, требующих присутствия Получателей, доставки (передачи) Изделий по месту жительства Получателей (Иркутская область, Российской Федерации), либо по согласованию с Получателями в г. Иркутске в организованном пункте (пунктах) приема;

- осуществлять прием Получателей по всем вопросам, связанным с изготовлением и выдачей Изделий, гарантийного ремонта Изделий по месту нахождения пункта (пунктов) приема не менее 3 (трех) дней в неделю.

Исполнитель должен изготовить протез, удовлетворяющий следующим требованиям:

- не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья Получателя, окружающей среды, а также использование протеза не должно причинять вред имуществу получателя при его эксплуатации;

- материалы, применяемые для изготовления протеза, должны быть разрешены к применению на территории Российской Федерации, а также не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, не воздействовать на цвет поверхности, с которой контактируют те или иные детали протеза при его нормальной эксплуатации;

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

Качество протеза должно быть подтверждено документами о соответствии, выданными в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Изготовитель должен изготавливать протезы, удовлетворяющие следующим требованиям.

- не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья получателя, окружающей среды, а также использование протезов не должно причинять вред имуществу получателя при его эксплуатации.

- материалы, применяемые для изготовления протезов, должны быть разрешены к применению на территории Российской Федерации, а также не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, не воздействовать на цвет поверхности, с которой контактируют те или иные детали протеза при его нормальной эксплуатации.

- 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.

**Требования к результатам работ**

Работы по обеспечению получателей протезами верхних конечностей следует считать эффективно исполненными, если у получателя восстановлена опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по обеспечению получателей протезами должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Гарантийный срок** должен быть не менее срока пользования протезом, установленного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены» от 13.02.2018 г. № 85н.

Срок гарантии на протезы верхних конечностей не менее 7 месяцев.

Срок пользования: протезами верхних конечностей составляет 2 года (для детей-инвалидов 1 год) с даты предоставления его Получателю.

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.

В соответствии с Правилами обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.04.2008г. № 240, срок обеспечения Получателя не может превышать - 60 календарных дней с момента его обращения к Исполнителю с Направлением, выданным филиалом Заказчика (при непосредственном обращении Получателя к Исполнителю).

Размер обеспечения заявки – 0,5%

Размер обеспечения исполнения Государственного контракта – 30%

Размер гарантийных обязательств – 10 %.

Срок выполнения работ по 01 декабря 2019г.

Срок действия контракта по 31 декабря 2019г.

.

**Место выполнения работ:** Российская Федерация, по месту нахождения Исполнителя. Выполнение работ по контракту осуществляется Исполнителем на основании сведений о Получателях, которым филиалом Заказчика выданы Направления на обеспечение протезом. Исполнитель должен обеспечить возможность обращения Получателей с Направлениями и получения результата работ (изделий) (т.е. обеспечить проведение замеров, примерку и выдачу готовых изделий) на территории г. Иркутска и Иркутской области (в регионе проживания Получателей). При невозможности Получателя либо его представителя самостоятельно обратиться к Исполнителю, Исполнитель обязан обеспечить возможность обращения Получателя с направлением, а также выдачу результата работ (изделия) по месту жительства Получателя. Исполнитель обязан произвести индивидуальную подборку и разработку изделия каждому Получателю с учетом его физиологических особенностей. Допускается доставка результатов работ по заявлению Получателя почтой по Иркутской области.