Техническое задание

для проведения конкурсного отбора организаций на выполнение работ по обеспечению в 2018 году инвалидов и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами верхних конечностей

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование протезов | Функциональные характеристики | Цена за ед. (руб.) | Кол-во  | Сумма (руб.) |
| Протез пальца косметический | Протез при частичной ампутации пальцев 2 шт., 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. | 2 151,33 | 10 | 21 513,30 |
| Протез кисти косметический | 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 кисть косметическая силиконовая-1 шт. | 7 470,33 | 21 | 156 876,93 |
| Протез кисти рабочий | Протез при частичной ампутации кисти рабочий; гильза кисти должна быть индивидуальная из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол, комплект полуфабрикатов к рабочим протезам - каркас металлических шин. Должен быть комплект рабочих насадок из конструкционной стали, с защитно-декоративным покрытием: крюк-щипцы универсальные, насадка молоток, насадка щипцы-кольцо, насадка лапка универсальная, насадка держалка инструмента, насадка карандашедержатель, насадка иглодержатель, насадка ключ. Должны отсутствовать: локоть предплечья; оболочка косметическая; дополнительное регулировочно-соединительное устройство. Протез должен комплектоваться: протез – 1 шт., насадки к протезу – 5 шт.; чехлы хлопчатобумажные на культю – 2 шт. | 46 404,67 | 21 | 974 498,07 |
| 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.  | 29 866,33 | 22 | 657 059,26 |
| Протез предплечья активный  | 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. | 36 673,00 | 2 | 73 346,00 |
| Протез предплечья рабочий  | Протез предплечья рабочий, гильза должна быть индивидуальная, материал приемной гильзы – кожа или литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол, комплект полуфабрикатов к рабочим протезам - каркас металлических шин, два металлических полукольца. Крепление должно быть индивидуально-подгоночное специальное – кожаные петли, мягкая манжета из юфти шорно-седельная на плечо или кожаный ремень. Должен быть комплект рабочих насадок из конструкционной стали, с защитно-декоративным покрытием: крюк-щипцы универсальные, насадка молоток, насадка щипцы-кольцо, насадка лапка универсальная, насадка держалка инструмента, насадка карандашедержатель, насадка иглодержатель, насадка ключ. Кисть косметическая должна отсутствовать, оболочка косметическая отсутствовать, локоть-предплечье отсутствовать; дополнительное регулировочно-соединительное устройство отсутствовать. Протез должен комплектоваться: протез – 1 шт., насадки к протезу – 8 шт.; чехлы хлопчатобумажные на культю – 2 шт. | 53 743,00 | 10 | 537 430,00 |
| 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.; перчатки полушерстяные или кожаные - 1 шт. | 43 715,00 | 5 | 218 575,00 |
| Протез плеча активный | 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. | 35 970,33 | 8 | 287 762,64 |
| Протез плеча рабочий | Протез плеча рабочий. Гильза должна быть индивидуальная из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол, комплект полуфабрикатов к рабочим протезам. Крепление должно быть: индивидуальное, подгоночное, специальное. Должен быть комплект рабочих насадок: кисть косметическая из ПВХ отсутствует, оболочка косметическая отсутствует, дополнительное РСУ отсутствует. Тип назначения - любой | 63 565,67 | 2 | 127 131,34 |
| Всего: |  |  | **101** | **3 054 192,54** |

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».

Изготовитель должен изготавливать протезы, удовлетворяющие следующим требованиям.

- не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья получателя, окружающей среды, а так же 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.

Количество протезов верхних конечностей – 101 штука.

Общая стоимость составляет 3 054 192,54рубля (Три миллиона пятьдесят четыре тысячи сто девяносто два рубля 54 коп.)

Срок гарантии на протезы верхних конечностей не менее 7 месяцев.

Срок пользования протезами верхних конечностей должен составлять не менее 2 лет (для детей-инвалидов не менее 1 года) с даты предоставления его Получателю.

Размер обеспечения заявки – 0,5 %

Размер обеспечения исполнения Государственного контракта-5%

Срок выполнения работ по 01 декабря 2018г.

Срок действия контракта по 21 декабря 2018г.

.

Место выполнения работ: Российской Федерации, по месту нахождения Исполнителя.

Место оформления заказа: по месту жительства Получателя (снятие мерок, снятие слепка). Доставка результатов работ осуществляется по заявлению Получателя почтой по Иркутской области или, по согласованию с Получателем, изделия выдаются по месту нахождения Исполнителя.

Заказчик: Государственное учреждение - Иркутское региональное отделение Фонда социального страхования Российской Федерации