**Техническое задание (описание объекта закупки и условия исполнения государственного контракта)**

**Выполнение работ по обеспечению инвалидов Краснодарского края протезами нижних конечностей (бедра) в 2022 году**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, работ, услуг | Описание объекта закупки | Кол-во (объем) | Ед. изм. | Цена за ед. изм.[[1]](#footnote-1), руб. | Цена по позиции[[2]](#footnote-2), руб. |
| 1. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный должен быть:  Культеприемная гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза должна быть из эластичных термопластов (для скелетированной гильзы), одна пробная гильза.  Материал индивидуальной постоянной гильзы должен быть литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол.  Формообразующая облицовка должна быть модульная мягкая полиуретановая.  Крепление протеза на инвалиде должно быть с использованием силиконового чехла с дистальным креплением – 2шт.  Коленный модуль должен быть с гидравлической регулировкой фаз сгибания и разгибания, с механизмом торможения под нагрузкой веса пациента.  Стопа должна быть анатомической формы для активных пользователей из карбона, в подошве стопы имеются каналы для стока воды на соединительном адаптере и дренажные отверстия для предотвращения скопления воды в протезе.  Наличие поворотного регулировочно-соединительного устройства, обеспечивающего возможность поворота согнутой в колене искусственной голени относительно гильзы (для обеспечения самообслуживания).  Регулировочно-соединительное устройство должно соответствовать весу пациента.  Тип протеза по назначению должен быть: постоянный, с высоким уровнем двигательной активности. | 1 | штука | 886 919,84 | 886 919,84 |
| 2. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный должен быть:  Постоянная гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  Приемная (пробная) гильза должно быть-1 шт.;  Коленный модуль должен быть полицентрический с дополнительным замковым устройством и с функциональным укорочением в фазе переноса, позволяющий приблизить походку пациента к более физиологичной;  Стопа должна быть с пластиковым закладным элементом в носочной части;  Регулировочно-соединительные устройства, соответствующие весу пациента;  Модульная косметическая облицовка должна быть из пенополиуретана;  Покрытие облицовки должно быть чулки перлоновые ортопедические;  Крепление должно быть за счет бедренного бандажа и вакуума; | 1 | Штука | 215 147,00 | 215 147,00 |
| 3. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный должен быть для инвалидов весом не более 125 кг. Приемная гильза должна быть индивидуальная. Материал приемной гильзы: литьевой слоистый пластик. Вкладной элемент должен быть- мягкий термопласт. Косметическая облицовка должна быть мягкая полиуретановая. Косметическое покрытие облицовки должно быть чулки ортопедические.  Крепление протеза должно быть с использованием вакуумного клапана.  Стопа должна быть углепластиковая с высокой степенью энергосбережения со сменной косметической оболочкой.  Коленный модуль должен быть многоосный с независимым гидравлическим регулированием фаз сгибания и разгибания, с упругим подгибанием, с геометрическим замком, отключающимся при переходе на носок | 1 | Штука | 845 341,33 | 845 341,33 |
| 4. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный должен быть с несущей скелетированной приёмной гильзой из антисептического материала с молекулами серебра, индивидуального изготовления по слепку,  Коленный модуль должен быть пневматический одноосный с тормозным механизмом, отличающимся при переходе на носок стопы и с независимым бесступенчатым механизмом регулирования фазы сгибания и разгибания,  Стопа должна быть углепластиковая со средней степенью энергосбережения для инвалидов со средним и повышенным уровнем двигательной активности, с торсионным адаптером для снятия ударной нагрузки на опорно-двигательный аппарат, полуфабрикаты титан на нагрузку до 125 кг,  косметическая облицовка модульная – пенополиуретан,  крепление мышечное-ваккумное,  используется поворотный адаптер | 1 | Штука | 698 858,91 | 698 858,91 |
| **ИТОГО:** | | | | **4** |  | **2 646 267,08** |

В соответствии с приказом Минтруда России от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно – ортопедическими изделиями до их замены» срок пользования техническими средствами реабилитации, протезом и протезно-ортопедическим изделием (далее ТСР) исчисляется с даты предоставления его инвалиду.

**Условия и сроки (периоды) выполнения работ**: Срок изготовления протезно-ортопедического изделия не должен превышать 15 календарных дней со дня обращения инвалида с направлением Заказчика. Срок завершения работ должен быть не позднее **15.12.2022** года

**Место выполнения работ:** Выполнение работ в части изготовления изделий осуществляется по месту нахождения Исполнителя (Соисполнителя), а в части снятия мерок для дальнейшего изготовления, примерки, выдачи изделия и обучения пользованию изделием - по месту нахождения пунктов, организованных в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 30 июля 2015 года №527н и расположенных на территории Краснодарского края.

При этом в населенных пунктах на территории Краснодарского края могут располагаться дополнительные пункты для снятия мерок для дальнейшего изготовления, примерки, выдачи изделия и обучения пользованию изделием, организованные в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 30 июля 2015 года №527н.

Инвалиды I-ой группы должны обслуживаться на дому.

**Организация пунктов выдачи:** Доступное для Получателей помещение под размещение пункта (пунктов) приема в соответствии со статьей 15 Федерального закона от 24.11.1995 №181 «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации».

Вход в каждый пункт приема должен быть обозначен надписью, позволяющей четко определить назначение и место нахождения указанного пункта приема. Проход в пункт (пункты) приема и передвижение по ним должны быть беспрепятственны для Получателей, оборудованы санитарно-бытовыми помещениями, оборудованы пандусами. Входная группа, пути движения внутри пункта (пунктов) приема, пути эвакуации должны соответствовать требованиям СП 59.13330.2020. Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Свод правил. Административные и бытовые здания. Исполнителем должна быть обеспечена возможность самостоятельного передвижения Получателей по территории пункта (пунктов) приема, в том числе с помощью его работников, а также сменного кресла-коляски.

Зона ожидания Получателей должна быть оборудована мебелью для ожидания в сидячем положении. Зона обслуживания не должна располагаться в зоне ожидания.

Изделия должны находиться на складе пункта (пунктов) приема, обеспечивающем его надлежащее хранение. Изделия не должны находятся в зоне ожидания, в зоне обслуживания, в проходах, на путях эвакуации и других помещениях, не предназначенных для хранения. Пункты приема Получателей, организованных Исполнителем должны быть на территории Краснодарского края, в том числе в г. Краснодаре.

**Требования к качеству работ**: протезы верхних конечностей должны соответствовать требованиям Межгосударственный стандарт ГОСТ ISO 10993-5-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro», «ГОСТ ISO 10993-10-2011. Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследование раздражающего и сенсибилизирующего действия», «ГОСТ Р 52770-2016. Национальный стандарт Российской Федерации. Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний». Общие технические требования и методы испытаний»Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний».

Протезы должны соответствовать требованиям Федерального закона от 21.11.2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

**Требования к техническим и функциональным характеристикам работ**: Выполняемые работы по обеспечению протезами верхних конечностей должны содержать комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с пациентами, имеющими нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.

Работы по проведению комплекса медицинских, технических и организационных мероприятий, должны быть направлены на частичное восстановление опорно-двигательных функций и (или) устранение косметических дефектов верхних конечностей пациента с помощью протеза верхней конечности.

**Требования к результатам работ:** работы по обеспечению протезом должны быть эффективно исполненными, у инвалида должны быть: восстановлены опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по обеспечению протезом должны выполняться с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Гарантийный срок на протезы** Срок предоставления гарантии должен составлять не менее 9 месяцев с момента выдачи изделия получателю.

В течение гарантийного срока исполнитель должен производить замену, ремонт изделия бесплатно. Срок выполнения гарантийного ремонта со дня обращения Получателя должен быть не более 20 рабочих дней.

1. Не более [↑](#footnote-ref-1)
2. Не более [↑](#footnote-ref-2)