Техническое задание

**изготовление для застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, протезов бедра**

Начальная (максимальная) цена Контракта**: 1 385 821 руб. 00 коп.**

Цена Контракта включает в себя все уплачиваемые и взымаемые на территории РФ налоги и пошлины, другие обязательные платежи, расходы, связанные с исполнением Контракта.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование изделия,**  **Код ТСР** | **Описание функциональных и технических характеристик**  **(в связи с отсутствием технических характеристик, указанных в КТРУ)** | **Количество, шт** |
| 1. | Протез бедра немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии    8-07-07  *Страна происхождения, производитель (указывается потенциальным Исполнителем)* | Протез бедра немодульный изготавливается согласно технических условий и ГОСТов. Формообразующая часть косметической облицовки: модульная мягкая полиуретановая. Косметическое покрытие облицовки: чулки ортопедические перлоновые. Приемная гильза унифицированная (без пробных гильз) или индивидуальная (одна пробная гильза). Материал постоянной гильзы: листовой термопластичный пластик или литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Допускается применение вкладных гильз из вспененных материалов. Крепление протеза поясное, с использованием бандажа или вакуумное. Стопа шарнирная полиуретановая, монолитная. Коленный шарнир с ручным замком максимальной готовности для немодульных протезов или Коленный шарнир одноосный беззамковый максимальной готовности для немодульных протезов. Тип протеза: постоянный. Гарантийный срок – не менее 12 месяцев со дня подписания Акта приема-передачи изделия получателем. Код позиции КТРУ – отсутствует. | 1 |
| 2. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии  8-07-10  *Страна происхождения, производитель (указывается потенциальным Исполнителем)* | Протез бедра модульный изготавливается согласно технических условий и ГОСТов. Формообразующая часть косметической облицовки: модульная мягкая полиуретановая. Косметическое покрытие облицовки: чулки ортопедические перлоновые. Приемная гильза унифицированная (без пробных гильз) или индивидуальная (одна пробная гильза). Материал приемной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол или листовой термопластичный пластик. Допускается применение вкладных гильз из вспененых материалов. Крепление протеза поясное, с использованием бандажа или вакуумное. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида. Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагитальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой пациентом высотой каблука или Стопа со сменным пяточным амортизатором или Стопа со средней степенью энергосбережения. Коленный шарнир одноосный беззамковый с зависимым механическим регулированием фаз сгибания-разгибания или Коленный шарнир полицентрический с "геометрическим замком" с зависимым механическим регулированием фаз сгибания-разгибания. Тип протеза: постоянный. Гарантийный срок – не менее 12 месяцев со дня подписания Акта приема-передачи изделия получателем. Код позиции КТРУ – отсутствует. | 4 |
| 3. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии  8-07-10  *Страна происхождения, производитель (указывается потенциальным Исполнителем)* | Протез бедра модульный изготавливается согласно технических условий и ГОСТов. Формообразующая часть косметической облицовки: модульная мягкая полиуретановая. Косметическое покрытие облицовки: чулки ортопедические перлоновые. Приемная гильза унифицированная (без пробных гильз) или индивидуальная (одна пробная гильза). Материал приемной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол или листовой термопластичный пластик. Допускается применение вкладных гильз из вспененых материалов. Крепление протеза поясное, с использованием бандажа или вакуумное. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида. Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагитальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором или Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сигитальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой пациентом высоты каблука или Стопа со средней степенью энергосбережения. Коленный шарнир с ручным замком одноосный или Коленный шарнир с ручным замком одноосный с голенооткидным устройством. Тип протеза: постоянный. Гарантийный срок – не менее 12 месяцев со дня подписания Акта приема-передачи изделия получателем. Код позиции КТРУ – отсутствует. | 2 |
| 4. | Протез бедра для купания  8-07-05  *Страна происхождения, производитель (указывается потенциальным Исполнителем)* | Протез бедра модульный для купания, изготавливается согласно технических условий и ГОСТов. Формообразующая часть косметической облицовки: отсутствует. Приемная гильза индивидуальная (одна пробная гильза). Материал индивидуальной приемной гильзы: литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Допускается применение вкладных гильз из вспененных материалов. Крепление протеза с использованием бандажа или вакуумное. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида. Стопа специальная с защитой от проскальзования. Коленный шарнир гидравлический влагозащищенный, с независимым регулированием фаз сгибания-разгибания и фиксатором. Тип протеза: специальный. Гарантийный срок – не менее 12 месяцев со дня подписания Акта приема-передачи изделия получателем. Код позиции КТРУ – отсутствует. | 1 |
| Итого: | | | 8 |

#### Требования к качеству изготовления изделий

Протезы бедра должны соответствовать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования», 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 «Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследование раздражающего и сенсибилизирующего действия», ГОСТ ISO 10993-11-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Исследования общетоксического действия», ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 51632-2014 (Разд. 4,5) «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний», ГОСТ Р 51191-2019 «Узлы протезов нижних конечностей. Технические требования и методы испытаний».

Требования к техническим характеристикам изготовления изделий

Изготовление протезов должно содержать комплекс технических, медицинских, социальных мероприятий, а также комплекс мероприятий (замеры, подгонка, примерка и т. д.), проводимых с пациентами, имеющими нарушение опорно-двигательного аппарата и (или) другие дефекты организма, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.

Для проведения комплекса технических, медицинских, социальных мероприятий, а также комплекса мероприятий (замеры, подгонка, примерка и т. д.) по выполнению работ по изготовлению для застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, протезов бедра, в части осмотра врача, снятия слепков, замера, подбора и выбора конструкции протезно-ортопедического изделия, у Исполнителя должна быть действующая лицензия на осуществление медицинской деятельности на выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях по **травматологии и ортопедии** на территории Орловской области.

Выполнение работ по изготовлению изделий должно проводиться с учетом индивидуальных физиологических особенностей пострадавших.

Работы по проведению комплекса медицинских, технических и организационных мероприятий, должны быть направлены на частичное восстановление опорно-двигательных функций, устранение косметических недостатков, восстановление и компенсацию утраченных функций организма и неустранимых анатомических дефектов.

Приемные гильзы протезов бедра должны изготавливаться по индивидуальным параметрам пациентов и предназначаться для размещения в них культи или пораженной конечности, обеспечивать взаимодействие человека с протезом бедра.

Требования к безопасности изготовления изделий

Проведение работ по обеспечению пострадавших протезами бедра должно производиться из сырья и материалов, разрешенных к применению Федеральной службой в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Материалы, из которых изготовлены протезно-ортопедические изделия, должны быть экологически безопасны.

Проведение работ по обеспечению получателей протезами бедра должно осуществляться при наличии деклараций о соответствии и (или) сертификата соответствия на протезы бедра.

Требования к результатам изготовления изделий

Работы по обеспечению застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, протезами бедра должны считаться эффективно исполненными, если у пострадавших восстановлена опорная и двигательная функции конечностей, устранены косметические и анатомические дефекты, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по обеспечению пострадавших протезами бедра должны выполняться с надлежащим качеством и в установленные сроки.

Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий

Срок гарантии указан в таблице. В течение этого срока предприятие-изготовитель должно производить замену или ремонт изделий бесплатно.

Место, условия и сроки (периоды) изготовления изделий

Выполнение работ по изготовлению протезов бедра, связанных с проведением комплекса технических, медицинских, социальных мероприятий, а также комплекса мероприятий (замеры, подгонка, примерка и т. д.), в которых необходимо участие Получателя, осуществляется по месту нахождения пункта приема.

Место изготовления: по месту нахождения Исполнителя.

Исполнитель обязан организовать в г. Орле пункт приема Получателей или их представителей для проведения комплекса технических, медицинских, социальных мероприятий, а также комплекса мероприятий (замеры, подгонка, примерка и т. д.), в которых необходимо участие Получателя, и выдачи результатов выполненных работ - изготовленного изделия Получателю и обеспечить его бесперебойную работу.

Прием посетителей в пункте приема должен производиться не менее 5 (пяти) дней в неделю и не менее 40(сорока) часов в неделю. Пункт приема должен имеет туалетную комнату со свободным доступом туда Получателя.

Продолжительность работ по изготовлению одного изделия – не более 33 рабочих дней с даты обращения Получателя с действующим направлением к Исполнителю.

**Срок изготовления изделий:** по 02 сентября 2022 года включительно.

**Источник финансирования:** средства бюджета ФСС РФ.

КБК 393 10 03 03 1 20 39 630 323

ОКПД 2 протезов голени - 32.50.22.121;

ОКВЭД 2 протезов голени – 32.50;

КОЗ: [Протез голени немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии](http://10.225.30.24/#/Koz?id=888) [03.29.08.07.06](http://10.225.30.24/#/Koz?id=888);

КОЗ: Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии 03.29.08.07.09;

КОЗ: Протез голени для купания 03.29.08.07.04