ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**Выполнение работ по ремонту протезов верхних и нижних конечностей для инвалидов в 2018 году**

**Способ определения Поставщика:** электронный аукцион.

**Наименование объекта закупки:** выполнение работ по ремонту протезов верхних и нижних конечностей для инвалидов в 2018 году

**Количество поставляемого товара (объем выполняемых работ, оказываемых услуг):** – 8  услуги по ремонту.

**Источник финансирования:** за счет средств, выделенных из федерального бюджета.

**Начальная (максимальная) цена Контракта: 1 460 625 (Один миллион четыреста шестьдесят тысяч шестьсот двадцать пять) рублей 00 копеек.**

В цену Контракта включаются все расходы Исполнителя на выполнение работ по изготовлению Изделий по настоящему Контракту, в том числе стоимость упаковки, предпродажная подготовка, транспортные расходы, расходы на доставку Получателям, хранение, иные расходы, таможенные пошлины, налоги, другие обязательные платежи, которые Исполнитель должен выплатить в полном объеме в связи с выполнением обязательств по Контракту в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**Требование обеспечения исполнения контракта:** размер обеспечения составляет 30% от начальной (максимальной) цены контракты**.**

**Срок выполнения работ:** Осуществляется в течение 30 (тридцати) дней с даты направления Заказчиком Исполнителю реестра Получателей Изделий в объеме, указанном в каждом реестре Получателей Изделий. В случае нарушения сроков выполнения работ, Заказчик имеет право не принимать и не оплачивать такие работы. Реестры Получателей Изделий направляются в период с даты заключения контракта по 15 ноября 2018 года.

**Этапы выполнения работ:**

**1 Этап:** в течение 7 дней с даты направления реестра Получателей Изделий Исполнитель обязан произвести обмер антропометрических показателей Получателей.

**2 Этап:** в течение 21 дня с даты направления реестра Получателей Изделий Исполнитель обязан произвести ремонтные работы Изделий и осуществить необходимое количество примерок в соответствии с антропометрическими показателями Получателей.

**3 Этап:** в течение 30 дней с даты направления реестра Получателей Изделий Исполнитель обязан произвести выдачу готовых Изделий Получателям.

Исполнитель обязан предоставить отчет Заказчику о каждом из этапов исполнения в течение 1 дня.

В случае непредоставления в указанный срок информации о каждом из этапов исполнения работ стороны договорились считать отдельным фактом неисполнения обязательств Исполнителем, при котором последний обязан оплатить штраф, предусмотренный пункте 9.3.4. Контракта, в течение 5 (Пяти) дней со дня получения Исполнителем от Заказчика уведомления об уплате штрафа.

**Срок действия Контракта:** контракт вступает в силу с даты подписания контракта и действует до 25 декабря 2018 года.

**Место выполнения работ:** Москва, Московская область, в медицинских центрах, по адресам места жительства Получателей, указанных в Реестрах Получателей Изделий выездными бригадами при наличии соответствующей медицинской лицензии на право работы выездных бригад в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

1.В рамках выполнения работ Исполнитель обязан:

1.1. Осуществлять выполнение работ по ремонту (далее – работы) протезов верхних и нижних конечностей (далее – Изделия) для инвалидов (далее – Получатели) в срок, не превышающий условий Технического задания.

1.1.1.В случае если ранее (в соответствии с нормативно-правовыми актами Российской Федерации) Изделия подлежали обязательной сертификации, допускается изготовление Изделий, имеющих действующий сертификат соответствия (при наличии).

1.1.2.В случае окончания срока действия указанных документов до полного исполнения обязательств по контракту Исполнитель в установленные законодательством Российской Федерации сроки обязан обеспечить их продление либо получение новых (при наличии).

1.1.3.Предоставить информацию о номере государственной регистрации Изделия медицинского назначения (при наличии).

1.2.Выполнять работы по ремонту Изделий.

1.2.1. Исполнитель выполняет работы в медицинских центрах, выездными бригадами по адресам местожительства Получателей, в соответствии с Реестром Получателей Изделий.

1.2.2.Реестры Получателей Изделий направляются Заказчиком в адрес Исполнителя в электронном виде на электронный адрес ответственного лица. Дата и время выполнения работ Исполнителем, предварительно (не менее чем за день) согласовывается с Получателями.

1.2.3.Исполнитель проводит работы по ремонту Изделий Получателю при представлении паспорта Получателя и направления (по форме, утвержденной приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации № 439н от 21.08.2008), выдаваемого Заказчиком.

1.2.4.В случае если от имени Получателя действует его представитель, то предъявляется документ, удостоверяющий личность представителя, и соответствующий документ, подтверждающий полномочия представителя.

1.2.5.Указанные документы, предоставляемые представителем Получателя, должны быть действительными и не утратившими юридическую силу, в том числе по основаниям, предусмотренным статьей 188 Гражданского кодекса Российской Федерации, на момент передачи Изделия представителю Получателя.

1.3.Выполнять работы по ремонту Изделий по антропометрическим параметрам Получателей, в зависимости от индивидуальных особенностей, медицинских показаний Получателей и вида имеющейся патологии.

1.3.1.Выдача Изделий, гарантийного талона осуществляется в медицинских центрах, выездными бригадами по месту жительства Получателей.

1.3.1.1. Консультирование по использованию Изделий Получателями осуществляется на весь период гарантийного срока эксплуатации Изделий

1.3.2.Выдача Изделий Получателям осуществляется совместно с гарантийным талоном и обучением пользованию Изделиями Получателей.

1.4.Осуществлять консультирование Получателей по телефонному номеру, по всем вопросам изготовления, выдачи, выполнения гарантийного ремонта Изделий, не менее чем с 09:00 до 18:00 ежедневно, в рабочие дни, кроме субботы, воскресения.

1.4.1.Для звонков Получателей должен быть выделен телефонный номер, телефон должен быть указан в приложении к государственному контракту.

1.4.2.Звонки с номеров Московской области должны быть бесплатными для Получателей, а именно: не допускается взимание дополнительной оплаты телефонных переговоров Получателей в виде предоставления для звонков Получателей телефонного номера оператора сотовой связи; телефонного номера, не являющегося номером, обслуживаемым оператором сети местной телефонной связи Московской области; исключается возможность взимания оплаты за звонки Исполнителем.

1.5.Осуществлять гарантийный ремонт Изделий за счет собственных средств в соответствии с пунктом 7.3. Контракта.

1.5.1.Осуществлять прием Получателей специалистами медико-технической комиссии (МТК) протезно-ортопедического предприятия, для диагностики состояния опорно-двигательного аппарата, определения характера и степени поломки (деформации, износа) изделия, с оформлением в тот же день соответствующего заключения МТК и заказа-наряда на ремонт Изделия.

1.5.2.Осуществлять консультирование по пользованию отремонтированным Изделием одновременно с его выдачей.

1.5.3.Обеспечение возможности ремонта, устранения недостатков при выполнении работ по изготовлению Изделий осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей».

1.6.Изготавливать для Получателей Изделия, удовлетворяющие следующим требованиям:

1.6.1.При использовании Изделий по назначению не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья потребителя, окружающей среды, а также использование Изделий не должно причинять вред имуществу потребителя при его эксплуатации.

1.6.2.Материалы, применяемые для изготовления Изделий не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, не должны воздействовать на цвет поверхности, с которой контактируют те или иные детали изделия при его нормальной эксплуатации; Изделия не должны иметь дефектов, связанных с материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Исполнителя при нормальном использовании в обычных условиях.

1.6.3.Материалы (сырье), применяемые для изготовления/ремонта Изделий должны соответствовать единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к Изделиям, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

1.6.4. Осуществлять выполнение комплекса работ при наличии соответствующей медицинской лицензии (расшифровка травматологии и ортопедии) согласно Перечню работ (услуг), составляющих медицинскую деятельность, утвержденному Постановлением Правительства Российской Федерации № 291 от 16.04.2015 «О лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково»)» у Исполнителя или Соисполнителя (-лей), в случае его привлечения, осуществляющего (-щих) подбор протезно-ортопедических изделий, является обязательным условием (Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ).

1.6.4.1. Требования, предъявляемые к Исполнителю при заключении контракта и к условиям выполнения работ, установленных в настоящем Техническом задании должны соблюдаться соисполнителем в случае его привлечения.

1.6.5. Качество изготавливаемых Изделий должно соответствовать государственным стандартам (ГОСТ), действующим на территории Российской Федерации, в том числе:

1.6.6.Качество отремонтированных Изделий должно соответствовать государственным стандартам (ГОСТ), действующим на территории Российской Федерации, в том числе:

- ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний»;

- ГОСТ Р ИСО 13405-2-2001 «Протезирование и ортезирование. Классификация и описание узлов протезов. Часть 2. Описание узлов протезов нижних конечностей»;

- ГОСТ Р ИСО 13405-3-2001 «Протезирование и ортезирование. Классификация и описание узлов протезов. Часть 3. Описание узлов протезов верхних конечностей»;

- ГОСТ Р 51632-2000 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний»;

- ГОСТ Р 15.111-97 «Система разработки и постановки продукции на производство. Технические средства реабилитации инвалидов»;

- ГОСТ Р 51079-2006 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация».

1.6.7. Выполняемые работы должны отвечать следующим требованиям:

| **№ п/п** | **Описание ремонтируемого Изделия** | **Описание работ** | **Количество услуг** | **Цена (руб)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ремонт протеза голени модульного типа** | | | | |
| 1 | Протез голени модульного типа  Приёмная гильза индивидуального изготовления по слепку с культи пациента; материал постоянной гильзы – литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Изготовление пробных гильз из термопласта. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весовым и нагрузочным параметрам пациента. Косметическая облицовка – модульная полужесткая. Покрытие косметической облицовки – чулки ортопедические перлоновые.  **Получатель: Шагай В.А.** | Замена приёмной гильзы:  Приёмная гильза будет индивидуально изготовлена, сделана по слепку с культи пациента. Материал постоянной гильзы литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Изготовление пробных гильз из термопласта. Крепление осуществляться при помощи силиконового чехла и замка.  Будет произведена замена:  -силиконового чехла, регулировочно-соединительного устройства, замка;  -косметической облицовки протеза и косметической оболочки.  Формообразующая часть косметической оболочки будет модульная полужесткая полиуретановая, покрытие косметической оболочки будут чулки ортопедические перлоновые.  Гарантийный срок на Изделия составлять 12 месяцев после подписания Акта приема-передачи Изделия Получателем. | 1 |  |
| 2 | Протез голени модульного типа  Приёмная гильза индивидуального изготовления по слепку с культи пациента с интегрированной системой активного вакуума; материал постоянной гильзы – литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Изготовление пробных гильз из термопласта. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весовым и нагрузочным параметрам пациента. Косметическая облицовка – модульная полужесткая. Покрытие косметической облицовки – чулки ортопедические перлоновые.  **Получатель: Аликин А.А.** | Замена приёмной гильзы:  Приёмная гильза будет индивидуального изготовления сделанная по слепку с культи пациента. Материал постоянной гильзы литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Изготовление пробных гильз из термопласта. Крепление осуществляется при помощи системы активного вакуума и полимерного наколенника.  Будет произведена замена:  -силиконового чехла, регулировочно-соединительного устройства, замка;  -косметической облицовки протеза и косметической оболочки.  Формообразующая часть косметической оболочки будет модульная полужесткая полиуретановая, покрытие косметической оболочки чулки ортопедические перлоновые.  Гарантийный срок на Изделия 12 месяцев после подписания Акта приема-передачи Изделия Получателем. | 1 |  |
| 3 | Протез голени модульного типа  Приёмная гильза индивидуального изготовления по слепку с культи пациента; материал постоянной гильзы – литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Изготовление пробных гильз из термопласта. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весовым и нагрузочным параметрам пациента. Косметическая облицовка – модульная полужесткая. Покрытие косметической облицовки – чулки ортопедические перлоновые.  **Получатель: Дымова А.Ю.** | Замена приёмной гильзы:  Приёмная гильза будет индивидуального изготовления сделанная по слепку с культи пациента. Материал постоянной гильзы литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Изготовление пробных гильз из термопласта. Крепление будет осуществляться при помощи силиконового чехла и замка.  Будет произведена замена:  -силиконового чехла, регулировочно-соединительного устройства, замка;  -косметической облицовки протеза и косметической оболочки.  Формообразующая часть косметической оболочки модульная полужесткая полиуретановая, покрытие косметической оболочки чулки ортопедические перлоновые.  Гарантийный срок на Изделия 12 месяцев после подписания Акта приема-передачи Изделия Получателем. | 1 |  |
| **Ремонт протеза бедра модульного типа** | | | | |
| 4 | Протез бедра модульного типа  Приемная гильза индивидуального изготовления по слепку с культи пациента. Материал постоянной гильзы – литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Крепление вакуумное с использованием бандажа. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весовым и нагрузочным параметрам пациента. Пневматический коленный модуль. Косметическая облицовка –модульная мягкая пенополиуретановая. Покрытие косметической оболочки – чулки ортопедические перлоновые.  **Получатель: Кацук Ю.М.** | Замена приёмной гильзы:  Приемная гильза будет индивидуального изготовления сделанная по слепку с культи пациента. Материал постоянной гильзы литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Изготовление пробных гильз из термопласта. Крепление будет осуществляться при помощи силиконового чехла и замка. Регулировочно-соединительные устройства будет соответствовать весовым и нагрузочным параметрам пациента. Косметическая облицовка модульная мягкая пенополиуретановая. Покрытие косметической оболочки чулки ортопедические перлоновые.  Гарантийный срок на Изделия 12 месяцев после подписания Акта приема-передачи Изделия Получателем. | 1 |  |
| **5** | Протез бедра модульного типа  Приемная гильза скелетированная индивидуального изготовления по слепку с культи пациента с мягким вкладышем, РСУ, как часть приемной гильзы. Материал постоянной гильзы – литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Крепление вакуумное с использованием бандажа. Регулировочно-соединительные устройства соответствуют весовым и нагрузочным параметрам пациента. Пневматический коленный модуль. Косметическая облицовка –модульная мягкая пенополиуретановая. Покрытие косметической оболочки – чулки ортопедические перлоновые.  **Получатель: Хохлов А.А..** | Замена приёмной гильзы:  Приемная гильза будет индивидуального изготовления сделанная по слепку с культи пациента. Материал постоянной гильзы литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Изготовление пробных гильз из термопласта. Крепление осуществляться при помощи силиконового чехла и замка. Регулировочно-соединительные устройства будет соответствовать весовым и нагрузочным параметрам пациента.  Будет произведена замена:  - культеприемной гильзы скелетированной с мягким вкладышем;  -силиконового чехла, регулировочно-соединительного устройства, замка для полимерных лайнеров для протезов бедра;  -косметической облицовки протеза и косметической оболочки  Косметическая облицовка модульная мягкая пенополиуретановая. Покрытие косметической оболочки чулки ортопедические перлоновые.  Гарантийный срок на Изделия 12 месяцев после подписания Акта приема-передачи Изделия Получателем. | **1** |  |
| **Ремонт протеза плеча косметического** | | | | |
| **6** | Протез плеча косметический ПР4-КОБ  **Получатель: Ведерников Н.А.** | Замена приёмной гильзы:  Будет произведена замена культеприемной гильзы протеза плеча косметического. Будет произведено изготовление индивидуальной приемной гильзы по слепку с культи инвалида, материал слоистый пластик, изготовление косметической облицовки из пенополиуритана, будет произведена сборка протеза, будет произведено изготовление крепления. | **1** |  |
| **7** | Протез предплечья с внешним источником энергии.  Получатель: Панкратов А.С. | Замена приёмной гильзы:  Приемная гильза будет индивидуального изготовления по слепку с культи пациента, скелетированная. Материал постоянной гильзы - углепластик на основе акриловых смол, с возможностью установки аккумуляторных батарей и размещением электродов и их соединительных кабелей, установкой необходимой арматуры для активного ротатора кисти и фиксации кисти. Вкладная гильза из эластичного пластика выполнена индивидуально по слепку культи. Изготовление пробных гильз из теромопласта. Крепление на пациенте за счет неспадающей гильзы предплечья. | **1** |  |
| **8** | Протез голени модульного типа  Получатель: Ставицкий С.В.  Углепластиковая стопа для пациентов среднего уровня двигательной активности, с интегрированным устройством для создания активного вакуума в полости культеприемной гильзы | Замена приёмной гильзы:  Приемная гильза голени будет индивидуального изготовления по слепку с культи пациента. Материал постоянной гильзы-литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол. Изготовление пробных гильз из термопласта. Крепление на пациенте при помощи активного вакуума, с использованием полимерного наколенника и полимерного чехла. Косметическая облицовка модульная полужесткая. Покрытие косметической облицовки чулки ортопедические перлоновые. | **1** |  |
| **ИТОГО** | | | **8** |  |