# Техническое задание

**на выполнение работ по изготовлению для инвалидов протезов нижних конечностей в 2023 году**

1. **Предмет Контракта**

Выполнение работ по изготовлению для инвалидов протезов нижних конечностей в 2023 году.

Объем выполняемых работ — 31 шт.

1. **Требования к качеству выполняемых работ**

В состав работ по изготовлению для инвалидов протезов нижних конечностей входит: проведение индивидуального обмера по месту нахождения Исполнителя, изготовление для инвалидов протезов нижних конечностей по индивидуальным обмерам, их примерка и передача инвалидам по месту нахождения Исполнителя.

***Протезы нижних конечностей:***

Протезы должны быть изготовлены в соответствии с действующими стандартами, не иметь дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Исполнителя при нормальном использовании в обычных условиях эксплуатации.

Работы по проведению комплекса медицинских, технических и организационных мероприятий должны быть направлены на частичное восстановление опорно-двигательных функций и (или) устранение косметических дефектов нижних конечностей пациентов с помощью протезов конечностей.

Приемные гильзы протезов изготавливаются по индивидуальным параметрам инвалидов и предназначаются для размещения в нем культей или пораженных конечностей, обеспечивая взаимодействие человека с протезом конечности.

1. **Требования к размерам, упаковке и хранению протезов**

Упаковка протезов нижних конечностей должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки.

***Протезы нижних конечностей:***

Маркировка протезов, а также их упаковка, хранение и транспортировка должна осуществляться с соблюдением требований ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний», ГОСТ 30324.0-95 (МЭК 601-1-88) / ГОСТ Р 50267.0-92(МЭК 601-1-88) «Изделия медицинские электрические. Часть 1.Общие требования безопасности».

1. **Требования к сроку и (или) объему предоставленных гарантий качества выполняемых работ**

При передаче изготовленных протезов нижних конечностей инвалидам Исполнитель должен проинформировать инвалидов о месте и условиях гарантийного ремонта протезов нижних конечностей. Гарантийный срок устанавливается со дня подписания Акта сдачи-приемки работ инвалидом:

* на протез нижней конечности – не менее 9 месяцев;

В случае предъявления претензий инвалида к качеству полученного протеза нижней конечности, Исполнитель обязан принять от Получателя некачественный протез нижней конечности в течение 3 (трех) рабочих дней с момента выдачи изделия и выполнить работы по его ремонту или замене в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента его обращения на аналогичный надлежащего качества. Ремонт и замена должны производиться Исполнителем за счет собственных средств.

Обеспечение ремонта протезов нижних конечностей, устранения недостатков должно осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 г. №2300-1 «О защите прав потребителей».

1. **Требования к месту, срокам и условиям выполнения работ**

Выполнение работ по изготовлению для инвалидов протезов нижних конечностейдолжно быть начато не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента получения списков Получателей от Заказчика и исполнено в срок не позднее 31 августа 2023 года (включительно), а в случае обращения инвалида с Направлением – в срок не более 60 дней со дня обращения, но не позднее 31 августа 2023 года (включительно).

Списки Получателей предоставляются Заказчиком Исполнителю не ранее 09 января 2023 и не позднее 25 августа 2023 года (включительно).

О предстоящем выполнении работ по изготовлению для инвалидов протезов нижних конечностей инвалид должен быть уведомлен Исполнителем не позднее, чем за два рабочих дня до предполагаемой даты замера.

**Место выполнения работ:**

* изготовление протезов – Российская Федерация: по месту нахождения Исполнителя;
* снятие замеров (слепков) для изготовления протезов – Российская Федерация: Калининградская область, по месту нахождения помещения Исполнителя (в собственности или предоставленного на правах аренды);
* выдача получателям изготовленных протезов – Российская Федерация: Калининградская область, по месту нахождения помещения Исполнителя (в собственности или предоставленного на правах аренды).

В цену Контракта включаются все расходы Исполнителя, связанные с выполнением работ по изготовлению для инвалидов протезов нижних конечностей, налоги и другие обязательные платежи, которые Исполнитель должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Контракту в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

1. **Описание функциональных и технических характеристик работ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование протеза и технические, функциональные, качественные и эксплуатационные характеристики** | **Количество, шт.** |
| **Протез бедра модульный**; облицовка мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; Количество приемных (пробных) гильз: 2; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза из вспененных материалов, без чехла полимерного гелевого; крепление протеза бедра на инвалиде постоянное с использованием бандажа; регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида, стопа с высокой повышенной упругостью носочной части; коленный шарнир полицентрический с «геометрическим замком», с независимым пневматическим регулированием фаз сгибания-разгибания, поворотное устройство отсутствует; тип протеза по назначению: постоянный.  | 5 |
| **Протез бедра модульный**; облицовка мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуальная изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз: 2; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза из вспененных материалов, без чехла полимерного гелевого; крепления протеза бедра на инвалиде постоянное с использованием кожаных полуфабрикатов (без шин); регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида; стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором; коленный шарнир полицентрический с «геометрическим замком», с зависимым механическим регулированием фаз сгибания-разгибания, материал титан; поворотное устройство отсутствует; тип протеза по назначению: постоянный. | 6 |
| **Протез голени модульный**; облицовка мягкая полиуретановая модульная (поролон) покрытие облицовки чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуальная изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; Количество приемных (пробных) гильз: 2; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза из вспененных материалов, без чехла полимерного гелевого; крепление протеза голени на инвалиде облегченное, с использованием наколенника; регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида; стопа с голеностопным шарниром, подвижным сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором; поворотное устройство отсутствует; тип протеза по назначению: постоянный.  | 10 |
| **Протез голени модульный**; облицовка полужесткая (эластичная) покрытие облицовки чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуальная изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз: 2; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; с чехлом полимерным гелевым; крепление протеза голени на инвалиде облегченное, с использованием наколенника; регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида; стопа с повышенной упругостью носочной части; поворотное устройство отсутствует; тип протеза по назначению: постоянный.  | 8 |
| **Протез стопы;** гильза индивидуальная, постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза из вспененных материалов, силиконовая косметическая оболочка, оснащена рекуперационной пластиной из углеволокна, крепление на инвалиде застежкой молния, вилкро.  | 2 |
| **ИТОГО** | **31** |