**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ (ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ)**

**Наименование и описание объекта электронного аукциона:** №040. Выполнение работ по обеспечению инвалидов и отдельных категорий граждан из числа ветеранов в 2019 году протезами нижних конечностей.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование работ** | **Описание** | **Кол-во, шт.** |
| 1. | Протез голени немодульный | Протез голени немодульный шино/кожаный, должен быть с металлической щиколоткой, без косметической облицовки и оболочки. Приемная гильза унифицированная или индивидуальная. Материал приемной гильзы: кожа. Протез должен быть без вкладной гильзы. Метод крепления протеза: с использованием гильзы (манжеты с шинами) бедра с использованием кожаных полуфабрикатов. Стопа деревянно-фильцевая, стопа бесшарнирная полиуретановая, монолитная. Тип протеза по назначению: любой. | 3 |
| 2. | Протез голени лечебно-тренировочный | Протез голени лечебно-тренировочный. Приемная гильза должна быть индивидуальной - 3шт. Материал индивидуальной гильзы технологичные термопласты: полиэтилен высокого давления, полиэтилен низкого давления, полипропилен. Крепление протеза должно быть с использованием кожаных полуфабрикатов. Регулировочно – соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Стопа облегченная, без шарнира с подпяточным клином или стопа с голеностопным шарниром подвижным в сагиттальной плоскости. | 4 |
| 3. | Протез бедра лечебно-тренировочный | Протез бедра лечебно-тренировочный. Приемная гильза индивидуальная 3 шт. Материал индивидуальной гильзы -технологичные термопласты: полиэтилен высокого давления, полиэтилен низкого давления, полипропилен. Крепление протеза должно быть выполнено с использованием кожаных полуфабрикатов. Регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида. Стопа облегченная, без шарнира с подпяточным клином или стопа с голеностопным шарниром подвижным в сагиттальной плоскости. Коленный шарнир назначается по уровню активности пациента | 6 |
| 4. | Протез голени для купания | Протез голени модульный, для купания, с несущей приемной гильзой из слоистого пластика на основе акриловых смол. Стопа бесшарнирная влагозащищенная рифленым профилем подошвы Без косметической облицовки. Комплектующие и РСУ должны быть выполнены из влагозащищенного материала на нагрузку, соответствующую весу пациента. Вкладная гильза должна быть из вспененных материалов. Крепление с помощью наколенника. | 3 |
|  |  | Итого: | **16** |

Описание функциональных и технических характеристик объекта закупки составлено на основании заключений медико-технической комиссии.

**Требования к качеству работ**

**Протезы нижних конечностей должны** соответствовать требованиям Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 53869-2010 «Протезы нижних конечностей. Технические требования», а также соответствовать Республиканскому стандарту РСФСР РСТ РСФСР 644-80 «Изделия протезно-ортопедические. Общие технические требования».

**Требования к техническим и функциональным характеристикам работ**

Выполняемые работы по обеспечению инвалида протезами нижних конечностей должнысодержать комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий проводимых с пациентом, 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 нижней конечности инвалида с помощью протеза нижней конечности.

Приемная гильза протеза изготавливается по индивидуальному параметру инвалидов и предназначается для размещения в нем пораженной конечности, обеспечивая взаимодействие инвалидов с протезом конечности.

Функциональный узел протеза конечности выполняет заданную функцию и имеет конструктивно-технологическую завершенность.

Лечебно-тренировочный протез назначается после ампутации нижней конечности в целях формирования культи и адаптации инвалидов к протезу и приобретения навыков ходьбы. Постоянный протез предназначается после завершения использования лечебно-тренировочного протеза.

**Требования к результатам работ**

Работы по обеспечению инвалидов протезами нижних конечностей следует считать эффективно исполненными, если у инвалидов восстановлена опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по обеспечению инвалида протезами должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Требования к размерам, упаковке.**

Маркировка протеза, а так же их упаковка, хранение и транспортировка к месту жительства инвалидов (ветеранов) должна осуществляться с соблюдением требований ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний» и ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

Упаковка протеза должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту жительства инвалида (ветерана).

Временная противокоррозионная защита протезов производится в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014-78 «Единая система защиты от коррозии и старения материалов и изделий. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования», а также стандартов и ТУ на протезы конкретных групп, типов (видов, моделей).

**Требования ксрокам и (или) объему предоставления гарантии качества работ (***гарантийный срок на протезно-ортопедические изделия должен соответствовать ТУ)*

Гарантийный срок на протез устанавливается со дня подписания Акта сдачи-приемки работ в соответствие с РСТ РСФСР 644-80 «Изделия протезно-ортопедические», а именно:

- протезы голени и бедра – не менее 9 месяцев.

В течение этого срока предприятие - изготовитель производит замену или ремонт изделия бесплатно.

 Протезно-ортопедическое изделие должен иметь установленный производителем срок службы, который со дня подписания Акта сдачи-приемки протезно-ортопедического изделия Получателем должен иметь величину не менее срока пользования, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 февраля 2018 г. № 85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».

В связи с отсутствием установленных техническими регламентами, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации, показателей, требований, условных обозначений и терминологии, описание технических характеристик товара подготовлено на основании информации, полученной в результате изучения рынка содержащейся в свободном доступе и исходя из потребностей Заказчика с учетом требований Федерального закона от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции».