|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 1  к Извещению о проведении открытого конкурса в электронной форме 007/ЭК |

**Описание объекта закупки**

**«Выполнение работ по изготовлению протезов нижних конечностей»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование объекта закупки  (далее - Изделие) | Наименование объекта закупки  по КТРУ\* | Описание объекта закупки  (результата выполненных работ)\*\* | Объем закупки  (шт.) |
| 1 | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии | Протез транстибиальный  32.50.22.190-00005043 | Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии для пациентов с низкой и средней активностью с одной пробной диагностической гильзой индивидуального изготовления из термопластичного материала. Постоянная силовая гильза протеза изготавливается из слоистого пластика на основе акриловых смол с усилением мест нагрузки угле- и стекловолоконным наполнением. Крепление протеза при помощи полимерного чехла с использованием устройства для фиксации полимерных чехлов. Регулировочно-соединительное устройство на нагрузку до 125 кг. Стопа с гибкими раздвоенными пружинами переднего отдела стопы из композиционного углеволокна, разнесенными через шасси с пяточной пружиной и работающими независимо друг от друга в сочетании с торсионным амортизатором и ротатором, позволяющими существенно повысить комфорт при ходьбе и скорость реакции на изменение типа опорной поверхности. Предназначена для агрессивной работы при высоких ударных нагрузках для активных и спортивных пользователей. Жесткость пружины и торсионного стержня подбирается под вес и динамику конкретного пациента. Стопа имеет съемную косметическую оболочку, с раздельным первым пальцем. Косметическое покрытие из вспененного полиуретана повышенной плотности телесного цвета и трикотажный чулок телесного оттенка с резинкой. | 2 |
| 2 | Протез голени для купания | Протез транстибиальный  32.50.22.190-00005043 | Протез голени для купания, с несущей приемной гильзой из слоистого пластика, с полимерным чехлом, влагозащищенная углепластиковая стопа, с высоким уровнем энергосбережения, с разделённой передней частью, адаптированная как для повседневного использования, так и для занятий спортом, с возможностью выбора косметической оболочки в зависимости от пола инвалида.  Для инвалидов с высоким уровнем двигательной активности.  Чехлы махровые, чехлы перлоновые. Полуфабрикаты - на нагрузку до 125 кг. без косметической облицовки.  Крепление вакуумное и за счёт полимерного наколенника.  Протез для купания с высокой степенью влагозащищенности. | 2 |
| **Итого:** | | | | **4** |

**\*** В связи с тем, что описание товара, работ, услуг и характеристики в позиции каталога отсутствует, нет возможности определить соответствие Товара позиции каталога.

\*\* В техническом задании описание объекта закупки в соответствии с требованиями [ст. 33](consultantplus://offline/ref=91E52A552E5915D6F2CF47C5BBFB320456EBB287670AB249327E7E3910C812BA5EB9969CB58A210B537D44A182CDC68DD3EBBD06919C6D0AI4rAK) Федерального закона № 44-ФЗ и в соответствии с потребностью Заказчика по обеспечению инвалидов техническими средствами реабилитации, а также для достижения заданных результатов обеспечения государственных нужд, достижения целей и реализации мероприятий, предусмотренных государственными программами Российской Федерации.

**Требования к качеству работ**

Протезы должны соответствовать требованиям Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний», ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 59542-2021 «Реабилитационные мероприятия. Услуги по обучению пользованию протезом нижней конечности».

**Требования к выполняемым работам**

Выполнение работ должно соответствовать назначениям медико-социальной экспертизы, а так же врача. Протез должен изготавливаться с учетом анатомических дефектов нижних конечностей, индивидуально для пациента, при этом необходимо максимально учитывать физическое состояние, индивидуальные особенности пациента, его психологический статус, профессиональную и частную жизнь, индивидуальный уровень двигательной активности и иные значимые для целей реабилитации медико-социальные аспекты.

Изделие должно быть изготовлено из материалов, разрешенных к применению органами Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) и обеспечивающих безопасность и функциональное назначение изделий, не вызывающих аллергических реакций, устойчивых к возгоранию растворителей при гигиенической обработке.

Изделие должно быть стойким к воздействию физиологических растворов (пота, мочи), не вызывать потертостей, сдавливания, ущемления и наплывов мягких тканей, нарушений кровообращения и болевых ощущений при использовании.

**Требования к результатам выполненных работ**

Работы следует считать эффективно исполненными, если у инвалида восстановлена опорная и двигательная функции конечности. Работы по изготовлению для инвалида протеза должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

В ходе выполнения работ по протезированию нижних конечностей обучить получателя пользованию протезом в соответствии с требованиями ГОСТ Р 59542-2021 «Реабилитационные мероприятия. Услуги по обучению пользованию протезом нижней конечности».

**Требования к гарантийному сроку**

Гарантийный срок составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня подписания Акта приема-передачи Изделия.