**Техническое задание**

**на выполнение работ по обеспечению протезами верхних конечностей застрахованных лиц, пострадавших вследствие несчастных случаев на производстве, в 2020 году**

Протез конечности – техническое средство реабилитации, заменяющее частично или полностью отсутствующую, или имеющую врожденные дефекты верхнюю конечность и служащее для восполнения косметического и (или) функционального дефекта.

Протезы верхних конечностей классифицированы в соответствии с требованиями Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9999-2014 "Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология.».

К протезам верхних конечностей индивидуального изготовления (за исключением рабочих протезов), предназначенные для пользователей, имеющих ампутационные и/или врожденные дефекты верхних конечностей распространяются требования "ГОСТ Р 56138-2014. Национальный стандарт Российской Федерации. Протезы верхних конечностей. Технические требования".

Обеспечение протезами верхних конечностей (далее - Изделиями) включает прием заказов, изготовление, примерку, подгонку, обучение пользованию и выдачу изделия Получателю в целях реабилитации, компенсации утраченных функций организма и неустранимых анатомических дефектов и деформаций.

Изделия должны изготавливаться с учетом анатомических дефектов верхних конечностей, индивидуально для каждого Получателя, при этом в каждом конкретном случае необходимо максимально учитывать физическое состояние, индивидуальные особенности Получателя, индивидуальный уровень двигательной активности и иные значимые для целей реабилитации аспекты.

Проведение работ по обеспечению Получателей Изделиями должны осуществляться при наличии сертификатов либо деклараций соответствия.

Приемные гильзы и крепления Изделий не должны вызывать потертостей, сдавливания, ущемления и наплывов мягких тканей, нарушений кровообращения и болевых ощущений при пользовании изделиями.

Материалы приемных гильз, контактирующих с телом человека, должны быть разрешены к применению в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Работы по обеспечению получателей Изделиями следует считать эффективно исполненными, если у Получателя восстановлена двигательная функция конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по обеспечению Получателей Изделиями должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работы2** | **ПОЗИЦИЯ В КАТАЛОГЕ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ (КТРУ)[[1]](#endnote-1)** | | | **Функциональные, технические, качественные характеристики и**  **описание работы в случае отсутствия соответствующих позиций в КТРУ** | **Объем работ, штука** | **Начальная (максимальная) цена за штуку,**  **руб.** | **Гарантийный срок** |
| **Наименование и код работы по КТРУ** | **Единица измерения объема выполняемой работы (при наличии) по КТРУ** | **Описание работы (при наличии такого описания в позиции) по КТРУ** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 1 | Протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | Протез части кисти руки, 32.50.22.190-00005051 | штука | Описание отсутствует | Протез кисти косметический (при частичной ампутации). Кисть косметическая силиконовая с нейлоновой армирующей сеткой усовершенствованная. Состоит из формообразующей кисти и косметической оболочки или косметической оболочки на молнии. Крепление индивидуальное за счет конфигурации внутренней полости при помощи застежки. Индивидуальное изготовление. | 19 | 48 800,00 | Не менее 2 месяцев с момента подписания акта сдачи- приемки работ Получателем |
| 2 | Протез кисти рабочий, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | Протез руки с крюком/ специализированным инструментом, 32.50.22.129-00000015 | штука | Описание отсутствует | Протез кисти рабочий (при частичной ампутации). Материал приемной гильзы: слоистый пластик на основе связующих смол, из листового термопласта. Приемная гильза индивидуальная с мягкой кожаной манжеткой на предплечье или без нее. Комплект полуфабрикатов, в том числе рабочие насадки к рабочим протезам. Индивидуальное изготовление. | 1 | 60 000,00 | Не менее 12 месяцев с момента подписания акта сдачи- приемки работ Получателем |
| 3 | Протез предплечья косметический | Протез лучевой кости, 32.50.22.129-00000017 | штука | Описание отсутствует | Протез предплечья косметический. Кисть косметическая силиконовая. Крепление индивидуальное, подгоночное, с использованием кожаных полуфабрикатов. Гильза предплечья составная, неспадающая, из слоистого пластика на основе связующих смол. Индивидуальное изготовление. | 4 | 70 300,00 | Не менее 7 месяцев с момента подписания акта сдачи- приемки работ Получателем |
| 4 | Протез предплечья активный (тяговый) | Протез лучевой кости, 32.50.22.129-00000017 | штука | Описание отсутствует | Пластмассовый с тяговым управлением, кисть пластмассовая активная с пассивной ротацией. Оболочка косметическая ПВХ/пластизоль, оболочка косметическая силиконовая. Гильза индивидуальная одинарная или гильза индивидуальная составная из слоистого пластика на основе связующих смол, из листового термопласта, кожи. Крепление индивидуальное, подгоночное, функциональное, с использованием кожаных полуфабрикатов. Индивидуальное изготовление. | 4 | 68 300,00 | Не менее 7 месяцев с момента подписания акта сдачи- приемки работ Получателем |
| 5 | Протез предплечья рабочий | Протез лучевой кости, 32.50.22.129-00000017 | штука | Описание отсутствует | Протез предплечья рабочий. Гильза предплечья индивидуальная из слоистого пластика на основе связующих смол, из листового термопласта, кожи. Комплект полуфабрикатов к рабочим протезам предплечья, в том числе рабочие насадки к рабочим протезам. Крепление индивидуальное, с использованием кожаных полуфабрикатов, подгоночное. Индивидуальное изготовление. | 6 | 50 700,00 | Не менее 7 месяцев с момента подписания акта сдачи- приемки работ Получателем |
| 6 | Протез предплечья с внешним источником энергии | Протез кисти руки миоэлектрический, 32.50.22.129-00000006 | штука | Описание отсутствует | Протез предплечья с внешним источником энергии, активный. Состоит из неспадающей индивидуальной приемной гильзы из слоистых пластиков. Несущая гильза из литьевого слоистого пластика. Две пробные гильзы из термопластичных полимерных материалов. Искусственная кисть (функциональный захват) с электроприводом. Оболочка косметическая силиконовая. Индивидуальное изготовление. | 2 | 494 000,00 | Не менее 7 месяцев, кисть не менее 2 месяцев с момента подписания акта сдачи- приемки работ Получателем |
| 7 | Протез плеча косметический | Протез плечевой кости, 32.50.22.129-00000016 | штука | Описание отсутствует | Гильза плеча индивидуальная на длинную культю. Материал гильзы: слоистый пластик на основе связующих смол. Гильза предплечья изготовлена из слоистого пластика на основе связующих смол. Узел «локоть – предплечье» без фиксации, должен быть выполнен с помощью металлических шин. Кисть косметическая силиконовая с формообразующей арматурой в пальцах. Крепление должно быть выполнено в виде подмышечной петли из капроновой ленты с клапанами и эластичными оттяжками для удержания протеза. Изготовление по индивидуальным обмерам и слепкам. | 6 | 78 600,00 | Не менее 12 месяцев с момента подписания акта сдачи- приемки работ Получателем |
| 8 | Протез плеча активный (тяговый) | Протез плечевой кости, 32.50.22.129-00000016 | штука | Описание отсутствует | Протез плеча активный. Пластмассовый с тяговым управлением. Кисть пластмассовая, активная с пассивной ротацией. Узел локоть-предплечье с замком в шарнире и пассивной ротацией плеча. Оболочка косметическая ПВХ, оболочка косметическая силиконовая. Гильза плеча индивидуальная одинарная или составная из слоистого пластика на основе связующих смол или листового термопласта. Косметическая облицовка трикотином или кожей. Крепление индивидуальное, подгоночное, с использованием кожаных полуфабрикатов. Индивидуальное изготовление. | 2 | 119 000,00 | Не менее 12 месяцев с момента подписания акта сдачи- приемки работ Получателем |
| 9 | Протез плеча рабочий | Протез плечевой кости, 32.50.22.129-00000016 | штука | Описание отсутствует | Протез плеча рабочий. Гильза индивидуальная составная или одинарная, из листового термопласта, из слоистого пластика на основе связующих смол, кожи. Комплект полуфабрикатов к рабочим протезам плеча, в том числе рабочие насадки. Крепление индивидуальное, подгоночное, с использованием кожаных полуфабрикатов. Индивидуальное изготовление. | 3 | 82 700,00 | Не менее 12 месяцев с момента подписания акта сдачи- приемки работ Получателем |
|  | **Итого: 47 штук, начальная (максимальная) цена контракта- 3 791 500 руб. 00 коп.** | | | | | | | |

1. 1 *В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 08.02.2017 N 145 (ред. от 12.04.2018) "Об утверждении Правил формирования и ведения в единой информационной системе в сфере закупок каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд и Правил использования каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" Заказчики обязаны применять информацию, включенную в позицию каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.*

   2  *в техническом задании используются требования к объему закупки на основании пунктов 1,2 ч.1 ст. 33 44-ФЗ, связанные с организацией работы Заказчика по обеспечению застрахованных лиц, пострадавших вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, качественными изделиями и использование показателей и требований обусловлено необходимостью позиционирования технических средств реабилитации в качестве устройств, содержащих технические решения, используемые для компенсации. Также, наименование изделия в техническом задании связано с потребностью Заказчика по обеспечению застрахованных лиц, пострадавших вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, техническими средствами реабилитации, в соответствии с рекомендациями в программах реабилитации пострадавших.* [↑](#endnote-ref-1)