Раздел 1. Описание объекта закупки

«Выполнение работ по обеспечению протезами верхних конечностей»

Максимальное значение цены контракта: ***2 000 000 (Два миллиона) рублей 00 копеек***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Номер позиции КТРУ/Наименование изделия по КТРУ** | **Наименование изделия по классификации** | **Характеристики результата работ (изделия)** | **Единица измерения** |
| 1 | Отсутствует в КТРУ | 03.28.08.01.02  Протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | Протез кисти косметический, в том числе при вычленении кисти изготавливается по индивидуальным медицинским показаниям. Кисть по медицинским показаниям может быть:  -силиконовая  - ПВХ/Пластизоль  Пальцы кисти наполнены вспененным силиконовым наполнителем с проволочным каркасом, позволяющим устанавливать на пальцах кисти желаемые углы сгибания.  Подгонка протеза индивидуально по культе получателя тср с использованием двухкомпонентного формовочного силикона.  Тип протеза по назначению постоянный.  Масса протеза - 0,8; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2 кг. | Шт. |
| 2 | Отсутствует в КТРУ | 03.28.08.01.03 Протез предплечья косметический | Протез предплечья косметический, изготавливается по индивидуальным медицинским показаниям. Постоянная приёмная гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи получателя тср .  Материал постоянной приемной гильзы по индивидуальным медицинским показаниям может быть:  - литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол,  -листовой полиэтилен,  - листового сополимера.  Материал примерочной гильзы – термопластик. Количество примерочных гильз - одна.  Кисть, унифицированная косметическая из ПВХ/Пластизоль. Пальцы кисти наполнены вспененным силиконовым наполнителем с проволочным каркасом, позволяющим устанавливать на пальцах кисти желаемые углы сгибания.  Тип протеза по назначению постоянный.  Масса протеза - 0,8; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2 кг. | Шт. |
| 3 | Отсутствует в КТРУ | 03.28.08.01.04 Протез плеча косметический | Протез плеча косметический изготавливается по индивидуальным медицинским показаниям Приёмная гильза изготовлена по индивидуальному слепку с культи получателя тср . Материал приемной гильзы - слоистый пластик. Материал примерочной гильзы - термопластик. Количество примерочных гильз –одна. Кисть унифицированная косметическая. Материал оболочки кисти силикон , ПВХ/Пластизоль по назначению врача-ортопеда. Узел локоть – предплечье экзоскелетного типа с бесступенчатой фиксацией. Без косметической оболочки, с косметической оболочкой по назначению врача-ортопеда.  Без вкладыша в гильзу.  Крепление протеза за счет формы приемной гильзы с использованием кожаных полуфабрикатов. С ротационным кольцом. Тип протеза по назначению постоянный.  Масса протеза- 1,7; 1,8; 1,9; 2,0; 2,1 кг. | Шт. |
| 4 | Отсутствует в КТРУ | 03.28.08.02.01 Протез кисти рабочий, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | Протез кисти рабочий, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти изготавливается по индивидуальным медицинским показаниям. Постоянная приёмная гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи получателя тср .  Материал постоянной приемной гильзы по индивидуальным медицинским показаниям может быть:  - литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол,  -листовой полиэтилен,  - листового сополимера.  Материал примерочной гильзы – термопластик. Количество примерочных гильз- одна.  Шина для насадок. Комплект рабочих насадок. Вкладной чехол из вспененного полиэтилена по медицинским показания. Крепление протеза за счет формы приемной гильзы с использованием кожаных полуфабрикатов.  Тип протеза по назначению постоянный.  Масса протеза - 0,8; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2 кг. | Шт. |
| 5 | Отсутствует в КТРУ | 03.28.08.02.02 Протез предплечья рабочий | Протез предплечья рабочий изготавливается по индивидуальным медицинским показаниям. Постоянная приёмная гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи получателя тср.  Материал постоянной приемной гильзы по индивидуальным медицинским показаниям может быть:  - литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол,  -листовой полиэтилен,  - листового сополимера.  Материал примерочной гильзы – термопластик. Количество примерочных гильз - одна.  Шина для насадок. Комплект рабочих насадок. Вкладной чехол из вспененного полиэтилена по медицинским показания. Крепление протеза за счет формы приемной гильзы с использованием кожаных полуфабрикатов.  Тип протеза по назначению постоянный.  Масса протеза- 0,8; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2 кг. | Шт. |
| 6 | Отсутствует в КТРУ | 03.28.08.02.03 Протез плеча рабочий | Протез плеча рабочий изготавливается по индивидуальным медицинским показаниям. Приёмная гильза изготовлена по индивидуальному слепку с культи получателя тср . Материал приемной гильзы - слоистый пластик. Материал примерочной гильзы - термопластик. Количество примерочных гильз – одна. Система управления – сохранившейся рукой. Модули пальцев, пястей и кистей отсутствуют. Локоть-предплечье эндоскелетного типа пассивный с бесступенчатой фиксацией с пассивной ротацией плеча/предплечья. Комплект рабочих насадок. Без косметической оболочки. Без вкладыша в гильзу.  Крепление протеза за счет формы приемной гильзы с использованием кожаных полуфабрикатов.  Тип протеза по назначению постоянный.  Масса протеза- 0,8; 0,84; 0,86; 0,88; 0,9; 0,92 кг. | Шт. |
| 7 | Отсутствует в КТРУ | 03.28.08.03.01 Протез кисти активный (тяговый), в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | Протез кисти активный (тяговый), в том числе при вычленении и частичном вычленении изготавливается по индивидуальным медицинским показаниям. Постоянная приёмная гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи получателя тср .  Материал постоянной приемной гильзы по индивидуальным медицинским показаниям может быть:  - литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол,  -листовой полиэтилен,  - листового сополимера.  Материал примерочной гильзы – термопластик. Количество примерочных гильз- одна.  Кисть унифицированная активная, корпусная с активным раскрытием и с пассивной ротацией. Управление протезом (выполнение схвата) обеспечивается движениями в локтевом суставе, которое вызывает натяжение тяговых тросов.  Материал оболочки кисти ПВХ/Пластизоль.  Крепление протеза за счет формы приемной гильзы с использованием кожаных материалов. Управление протезом происходит при помощи специальных тяг.  Тип протеза по назначению постоянный.  Масса протеза - 0,8; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2 кг. | Шт. |
| 8 | Отсутствует в КТРУ | 03.28.08.03.02  Протез предплечья активный (тяговый) | Протез предплечья активный изготавливается по индивидуальным медицинским показаниям. Постоянная приёмная гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи получателя тср .  Материал постоянной приемной гильзы по индивидуальным медицинским показаниям может быть:  - литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол,  -листовой полиэтилен,  - листового сополимера.  Материал примерочной гильзы – термопластик. Количество примерочных гильз - одна.  Кисть унифицированная активная, корпусная с активным раскрытием и с пассивной ротацией.  Материал оболочки кисти ПВХ/Пластизоль.  Крепление протеза за счет формы приемной гильзы с использованием кожаных материалов. Управление протезом происходит при помощи специальных тяг.  Тип протеза по назначению постоянный.  Масса протеза - 0,8; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2 кг. | Шт. |
| 9 | Отсутствует в КТРУ | 03.28.08.03.03 Протез плеча активный (тяговый) | Протез плеча активный изготавливается по индивидуальным медицинским показаниям. Приёмная гильза изготовлена по индивидуальному слепку с культи получателя тср . Материал приемной гильзы - слоистый пластик. Материал примерочной гильзы – термопластик. Количество примерочных гильз – одна. Кисть унифицированная активная. Материал оболочки кисти – силикон, ПВХ/Пластизоль по назначению врача-ортопеда . Без косметической оболочки ,с косметической оболочкой по назначению врача-ортопеда.  Узел локоть – предплечье с бесступенчатой ,ступенчатой фиксацией по назначению врача-ортопеда. Без вкладыша в гильзу. Крепление за счёт формы приёмной гильзы, с использованием кожаных полуфабрикатов. С ротационным кольцом. Тип протеза по назначению постоянный.  Масса протеза - 0,8; 0,84; 0,86; 0,88; 0,9; 0,92 кг. | Шт. |
| 10 | Отсутствует в КТРУ | 03.28.08.05.02 Протез после вычленения плеча функционально-косметический | Протез плеча функционально-косметический изготавливается по индивидуальным медицинским показаниям. Приёмная гильза изготовлена по индивидуальному слепку с культи получателя тср . Материал приемной гильзы - слоистый пластик. Материал примерочной гильзы - термопластик. Количество примерочных гильз – одна. Кисть унифицированная косметическая. Материал оболочки кисти силикон , ПВХ/Пластизоль по назначению врача-ортопеда. Узел локоть – предплечье экзоскелетного типа с бесступенчатой фиксацией. Без косметической оболочки, с косметической оболочкой по назначению врача-ортопеда.  Без вкладыша в гильзу.  Крепление протеза за счет формы приемной гильзы с использованием кожаных полуфабрикатов. С ротационным кольцом. Тип протеза по назначению постоянный.  Масса протеза- 1,7; 1,8; 1,9; 2,0; 2,1 кг. | Шт. |

**Требования к функциональным характеристикам**

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

Обеспечение получателей тср протезами конечностей – предусматривают индивидуальное изготовление, обучение пользованию и выдачу технического средства реабилитации.

Конкретный вид и размер изделия устанавливается Подрядчиком индивидуально в соответствии с ортопедическим статусом Получателя и Направлением выданным Заказчиком.

**Требования к качественным характеристикам**

Выполняемые работы по обеспечению Получателей изделиями содержат комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с пациентами, имеющими нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.

Выполнить работы по обеспечению Получателей изделиями с индивидуальными параметрами изготовления. Изделия изготовлены в соответствии с назначением врача-ортопеда и предназначаются исключительно для компенсации ограничений жизнедеятельности конкретного Получателя.

Изделия не имеют дефектов, связанных с материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Подрядчика при нормальном использовании в обычных условиях, отвечают требованиям безопасности в течение всего срока эксплуатации при условии выполнения Получателем установленных требований по их использованию.

**Требования к безопасности работ**

Материалы, применяемые при обеспечении получателей тср не содержат ядовитых (токсичных) компонентов; разрешены к применению Минздравом России.

Обеспечение получателей тср отвечает требованиям безопасности для пользователя.

**Требования к результатам работ**

Обеспечение получателей тср следует считать эффективно исполненным, если у получателя тср восстановлена опорная и двигательная функции, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы по обеспечению выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Требования к размерам, упаковке и отгрузке**

Упаковка обеспечивает защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению.

Изделия должны быть замаркированы знаком соответствия(при наличии)

**Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий выполнения работ**

Сроки гарантии:

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование изделия |  |
| 03.28.08.01.02  Протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | 3 месяца |
| 03.28.08.01.03 Протез предплечья косметический | 2 года (для детей-инвалидов - 1 год) |
| 03.28.08.01.04 Протез плеча косметический | 2 года (для детей-инвалидов - 1 год) |
| 03.28.08.02.01 Протез кисти рабочий, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | 2 года (для детей-инвалидов - 1 год) |
| 03.28.08.02.02 Протез предплечья рабочий | 2 года (для детей-инвалидов - 1 год) |
| 03.28.08.02.03 Протез плеча рабочий | 2 года (для детей-инвалидов - 1 год) |
| 03.28.08.03.02  Протез предплечья активный (тяговый) | 2 года (для детей-инвалидов - 1 год) |
| 03.28.08.03.03 Протез плеча активный (тяговый) | 2 года (для детей-инвалидов - 1 год) |
| 03.28.08.05.02 Протез после вычленения плеча функционально-косметический | 2 года (для детей-инвалидов - 1 год) |
| 03.28.08.03.01 Протез кисти активный (тяговый), в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | 2 года (для детей-инвалидов - 1 год) |

Требуется обеспечение исполнения обязательств по предоставленной гарантии качества.

Обеспечение возможности ремонта осуществляется в соответствии с законом от 07.02.1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей».

Подрядчик обязан производить гарантийный ремонт или замену изделий, вышедших из строя до истечения гарантийного срока, за счет собственных средств, возмещать расходы за проезд Получателей, а также сопровождающих лиц, для замены или ремонта изделий до истечения его гарантийного срока за счет средств Подрядчика.

В ходе выполнения работ по протезированию верхними конечностями Подрядчик обязан обучить получателя пользованию протезом