**Техническое задание**

**Наименование, характеристики и количество поставляемых товаров**, объем выполняемых работ, оказываемых услуг:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование и код товара, работы, услуги ОКПД2 / Наименование и код позиции КТРУ  | Наименование работ / Номер вида (ТСР) изделий | Описание (характеристики) объекта закупки | Ед. изм. | Кол-во |
| Наименование показателя(неизменяемое) | Значения показателей, которые не могут изменяться |
| 1 | 32.50.22.121 - Протезы внешние | 8-03-01 Протез кисти активный (тяговый), в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | Протез кисти активный состоит из каркасных и активных элементов и приемной гильзы, приемная гильза изготавливается по слепку путем ламинирования, термопластов. Функция схвата осуществляется за счет движений в лучезапястном суставе. | Соответствует | Шт. | 2 |
| 2 | 32.50.22.121 - Протезы внешние | 8-01-02 Протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | Протез при частичной ампутации кисти, в том числе протезы пальцев; косметический, функционально-косметический; взрослый, детский (до 10 лет); система управления отсутствует, управление сохранившейся рукой или противоупором; кисть косметическая из ПВХ, узел локоть-предплечье отсутствует; дополнительное РСУ отсутствует; приспособления отсутствуют; оболочка косметическая отсутствует, оболочка косметическая ПВХ/пластизоль, оболочка косметическая силиконовая; гильза отсутствует. Крепление индивидуальное, подгоночное; | Соответствует | Шт. | 2 |
| 3 | 32.50.22.121 - Протезы внешние | 8-02-01 Протез кисти рабочий, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | Протез кисти рабочий в т.ч. при вычленении и частичном вычленении кисти. Взрослый. Приемная гильза из литьевого слоистого пластика на предплечье и кисть. Ротатор кистевой с адаптером для присоединения рабочих насадок, с цилиндрическим хвостовиком. Крепление индивидуальное. В комплект протеза входят насадки для осуществления самообслуживания и занятий трудовой деятельностью, устанавливаемых в приемник протеза (комплектация по потребности получателя). | Соответствует | Шт. | 2 |
| 4 | 32.50.22.121 - Протезы внешние | 8-03-03 Протез плеча активный (тяговый) | Протез плеча активный индивидуального изготовления. Пробная приемная гильза изготавливается по слепку из термопласта; постоянная приемная гильза по слепку из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол. Локтевой узел экзоскелетного типа активный с бесступенчатой фиксацией с пассивной ротацией плеча с контролируемым опусканием предплечье, локтевой узел экзоскелетного типа с ручной фиксацией локтя и вращающимся плечевым шарниром. Модуль искусственной кисти с узлом пассивной ротации с тяговым управлением. Косметические оболочки из ПВХ-пластизоля Крепление индивидуальное. | Соответствует | Шт. | 1 |
| 5 | 32.50.22.121 - Протезы внешние | 8-01-04 Протез плеча косметический | Протез плеча косметический. Отсутствует система управления, дополнительное РСУ и приспособление, косметическая оболочка. Кисть косметическая силиконовая Локоть-предплечье, активный со ступенчатой фиксацией с пассивной ротацией плеча. Гильза индивидуальная из литьевого слоистого пластика на основе связующих смол (акриловая смола). Крепление индивидуальное. | Соответствует | Шт. | 1 |
| 6 | 32.50.22.121 - Протезы внешние | 8-02-03 Протез плеча рабочий | Протез плеча рабочий. Система управления: сохранившейся рукой или противоупором. Ротатор кистевой с адаптером, для присоединения кистей косметических, тяговых каркасных без ротации и рабочих насадок, с цилиндрическим хвостовиком диаметром 10 мм. Комплекты рабочих насадок. Гильза индивидуальная. Тип крепления: подгоночное.  | Соответствует | Шт. | 1 |
| 7 | 32.50.22.121 - Протезы внешние | 8-03-02 Протез предплечья активный (тяговый) | Протез предплечья активный, взрослый, детский (до 10 лет); система управления механическая (тяговый), механическая (тяговый) с дополнительной фурнитурой; кисть с гибкой тягой каркасная с активным схватом без ротации, кисть с гибкой тягой каркасная с пружинным схватом, пассивной ротацией с бесступенчатой регулируемой тугоподвижностью и фиксацией блока IV – V пальцев, кисть с гибкой тягой каркасная с пружинным схватом без ротации, кисть с гибкой тягой каркасная с активным схватом, пассивной ротацией с бесступенчатой регулируемой тугоподвижностью и фиксацией блока IV – V пальцев; узел локоть-предплечье отсутствует, комплект шин для локтевых шарниров; функция ротации реализована в составе модуля кисти, ротатор кистевой с адаптером, для присоединения кистей косметических, тяговых каркасных без ротации и рабочих насадок, имеющих адаптер М12х1,5, дополнительное РСУ отсутствует, шарнир кистевой с бесступенчатой изменяемой тугоподвижностью в узле ротации, ротатор кистевой с адаптером, для присоединения кистей косметических, тяговых каркасных без ротации и рабочих насадок, с цилиндрическим хвостовиком диаметром 10 мм; приспособления отсутствуют, комплект рабочих насадок; силиконовая, оболочка косметическая силиконовая с армирующей сеткой, оболочка косметическая ПВХ-пластизоля; гильза индивидуальная одинарная, гильза индивидуальная составная, гильза геометрическая, копия сохранившейся руки; материал гильзы: литьевой слоистый пластик на основе связующих смол, листовой термопластичный пластик, модуль при вычленении плеча отсутствует; крепление индивидуальное, подгоночное, специальное. | Соответствует | Шт. | 2 |
| 8 | 32.50.22.121 - Протезы внешние | 8-01-03 Протез предплечья косметический | Протез предплечья косметический, комбинированный; взрослый, детский (до 10 лет); система управления отсутствует, управление сохранившейся рукой или противоупором; кисть косметическая силиконовая с нейлоновой армирующей сеткой; узел локоть-предплечье отсутствует; дополнительное РСУ отсутствует, функция ротации реализована в составе модуля кисти, ротатор кистевой с адаптером, для присоединения кистей косметических, тяговых каркасных без ротации и рабочих насадок, с цилиндрическим хвостовиком диаметром 10 мм, ротатор кистевой с адаптером, для присоединения кистей косметических, тяговых каркасных без ротации и рабочих насадок, имеющих адаптер М12х1,5; приспособления отсутствуют, комплект рабочих насадок; оболочка косметическая отсутствует, оболочка косметическая ПВХ/пластизоль без покрытия; гильза индивидуальная одинарная, гильза индивидуальная составная, гильза геометрическая копия, сохранившейся руки, гильза отсутствует; материал гильзы: литьевой слоистый пластик на основе связующих смол, листовой термопластичный пластик, модуль при вычленении плеча отсутствует; Крепление индивидуальное, специальное, подгоночное. | Соответствует | Шт. | 5 |
| 9 | 32.50.22.121 - Протезы внешние | 8-05-02 Протез после вычленения плеча функционально-косметический | Протез при вычленении плеча функционально-косметический; система управления сохранившейся рукой или противоупором; кисть функционально-косметическая каркасная; узел локоть-предплечье эндоскелетного типа пассивный со ступенчатой фиксацией с пассивной ротацией плеча и предплечья (с возможностью изменения тугоподвижности); ротатор кистевой с адаптером, для присоединения кистей косметических, тяговых каркасных без ротации и рабочих насадок, имеющих адаптер М12х1,5, шарнир кистевой с бесступенчатой изменяемой тугоподвижностью в шарнире запястья; приспособления отсутствуют; оболочка косметическая ПВХ/пластизоль с покрытием, оболочка косметическая ПВХ/пластизоль без покрытия; гильза индивидуальная составная; материал гильзы: литьевой слоистый пластик на основе связующих смол, листовой термопластичный пластик; плечевой шарнир с двумя шинами, с регулируемой тугоподвижностью в двух плоскостях; крепление индивидуальное, подгоночное; | Соответствует | Шт. | 1 |
| ИТОГО | 17 |

Снятие мерок, примерка и выдача готовых Изделий в специализированных помещениях на территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры.

Специализированные помещения в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30.07.2015 года № 527н.

График работы специализированных помещений, осуществляющих снятие мерок, приемку и выдачу готовых изделий: в каждом пункте не менее 5 (Пяти) дней в неделю, не менее 40 (сорока) часов в неделю, включая работу в один из выходных дней, при этом время работы каждого пункта попадает в интервал с 08:00 до 20:00.

Подрядчик гарантирует, что результаты работы надлежащего качества, не имеют дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Исполнителя при нормальном использовании в обычных условиях эксплуатации.

Гарантийный срок на выполненные работы устанавливается с дня подписания Акта-сдачи приемки работ и составляет не менее 12 (Двенадцать) месяцев. В течение этого срока Подрядчик производит замену или ремонт изделия за счет собственных средств.

В случае если производителем гарантийный срок на комплектующие изделия (полуфабрикаты) указан более 12 (Двенадцать) месяцев, Подрядчик производит замену полуфабрикатов в течение срока, указанного производителем.

Комплектующие изделия (полуфабрикаты) и материалы новые.

Гарантия качества результата работ распространяется на все составляющие результата работ.

Пункты гарантийного обслуживания функционируют на территории Ханты-Мансийского округа в течении всего гарантийного срока.

Срок выполнения работ: с момента заключения контракта до 30 сентября 2023 года включительно.

Соответствие ГОСТа: ГОСТ ISO 10993-1-2021 «Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий.», ГОСТ ISO 10993-5-2011 «Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro», ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследование раздражающего и сенсибилизирующего действия», ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские» п.4. Общие положения, ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные требования и методы испытаний»