**Описание объекта закупки.**

**1.1.Наименование объекта закупки**: поставка в 2019 году протезов верхних конечностей для обеспечения инвалидов

**1.2. Описание, функциональные, технические и качественные характеристики Товара.**

Изделия протезно-ортопедические должны соответствовать Государственному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р 52770-2016 **«**Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», Государственному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р 51632 - 2014 "Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний", Государственному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р 51819-2001 «Протезирование и ортезирование верхних и нижних конечностей».

Поставляемый Товар должен быть новым (товар, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе, который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена основных частей, не были восстановлены потребительские свойства).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование Товара | Технические и функциональные характеристики Товара | Количество (шт.) |
| 1. | Протез предплечья рабочий | Протез предплечья рабочий. Управление сохранившейся рукой или противоупором. Модули кисти и локоть-предплечье отсутствуют. Адаптер для присоединения рабочих насадок, с цилиндрическим хвостовиком диаметром 10 мм. Комплект рабочих насадок. Приемная гильза индивидуальная одинарная. Материал приемной гильзы: кожа; слоистый пластик на основе ламинирующей смолы или полиамидной смолы; термопластичный пластик. Крепление индивидуальное, подгоночное, специальное. Протез укомплектован двумя чехлами на культю. | 2 |
| 2. | Протез предплечья косметический | Протез предплечья косметический. Управление сохранившейся рукой. Кисть косметическая из ПВХ/пластизоль, с несъемной формообразующей арматурой в пальцах, с адаптером в запястье или без него. Узел локоть-предплечье отсутствует. Ротатор кистевой или без ротации. Оболочка косметическая ПВХ/пластизоль или оболочка в составе косметической кисти. Приемная гильза индивидуальная одинарная, гильза стандартная. Материал приемной гильзы: кожа; слоистый пластик на основе ламинирующей смолы или полиамидной смолы, термопластичный пластик. Крепление индивидуальное, подгоночное, специальное. Протез должен быть укомплектован двумя чехлами на культю, четырьмя запасными косметическими оболочками или запасными косметическими оболочками с несъемной формообразующей арматурой в пальцах и парой перчаток шерстяными или кожаными, или эластичными. | 11 |
| 3. | Протез части кисти руки Наименование позиции соответствует названию «Протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти» согласно Приказу Минтруда России от 13.02.2018 № 86Н «Об утверждения классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2005 г. № 2347-р» | Протез кисти косметический при частичной ампутации кисти или вычленении кисти; на длинную культю предплечья. Управление протезом отсутствует. Кисть косметическая силиконовая с нейлоновой армирующей сеткой и с несъемной формообразующей арматурой в пальцах или кисть косметическая из медицинского пластизоля с несъемной формообразующей арматурой в пальцах. Приемная гильза отсутствует или гильза индивидуальная одинарная из слоистого пластика на основе ламинирующей смолы, термопластичного пластика. Крепление индивидуальное, подгоночное. | 26 |
| 4. | Протез кисти рабочий, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти  | Протез кисти рабочий при частичной ампутации кисти или вычленении кисти. Адаптер для присоединения рабочих насадок, с цилиндрическим хвостовиком диаметром 10 мм. Комплект рабочих насадок. Приемная гильза индивидуальная одинарная. Материал приемной гильзы: кожа; слоистый пластик на основе ламинирующей смолы или полиамидной смолы, термопластичный пластик. Крепление индивидуальное, подгоночное. | 2 |
| 5 | Протез предплечья активный (тяговый) | Протез предплечья активный, с тяговым управлением, функционально-косметический. Система управления механическая (тяговая) с дополнительной фурнитурой. Кисть активная с гибкой тягой корпусная с пружинным схватом и пассивным узлом ротации с регулируемой тугоподвижностью и фиксацией блока IV – V пальцев; с металлическим или пластмассовым каркасом. Функция ротации реализована в составе модуля кисти. Узел локоть-предплечье отсутствует. Оболочка косметическая пластизоль или оболочка косметическая силиконовая. Приемная гильза индивидуальная одинарная, гильза индивидуальная составная. Одна пробная гильза. Материал приемной гильзы: слоистый пластик на основе ламинирующей смолы или полиамидной смолы, термопластичный пластик. Крепление индивидуальное, подгоночное, специальное. Протез должен быть укомплектован двумя чехлами на культю, четырьмя запасными косметическими оболочками и парой перчаток шерстяными или кожаными, или эластичными. | 1 |
| 6 | Протез предплечья активный (тяговый) | Протез предплечья активный, с тяговым управлением. Система управления механическая (тяговая) с дополнительной фурнитурой. Кисть активная пластмассовая. Узел локоть-предплечье отсутствует. Оболочка кисти косметическая ПВХ/пластизоль. Приемная гильза индивидуальная одинарная, гильза стандартная. Материал приемной гильзы: кожа; слоистый пластик на основе ламинирующей смолы или полиамидной смолы, термопластичный пластик. Крепление индивидуальное, подгоночное, специальное. Протез должен быть укомплектован двумя чехлами на культю, четырьмя запасными косметическими оболочками и парой перчаток шерстяными или кожаными, или эластичными | 3 |
| 7 | Протез предплечья с внешним источником энергии | Протез предплечья с внешним источником энергии, с электроприводом. Кисть биоэлектрическая/миоэлектрическая с возможностью управления кистью от двух электродов для пациентов, имеющих две работоспособные группы мышц; комплект электромеханической кисти (червячно-винтовой редуктор). Узел кисти в формообразующей оболочке. Узел локоть-предплечье отсутствует. Функция пассивной ротации реализована в составе модуля кисти с регулируемой тугоподвижностью. Оболочка косметическая пластизоль или оболочка косметическая силиконовая. Приемная гильза индивидуальная составная. Одна пробная гильза. Материал приемной гильзы: слоистый пластик на основе ламинирующей смолы; термопластичный пластик. Крепление индивидуальное. Протез должен быть укомплектован двумя чехлами на культю, четырьмя запасными косметическими оболочками и парой перчаток шерстяными или кожаными, или эластичными. | 2 |
| 8 | Протез плеча косметический | Протез плеча косметический, функционально-косметический. Управление сохранившейся рукой. Кисть косметическая из ПВХ/пластизоля с несъемной формообразующей, арматурой в пальцах, с адаптером в запястье или без. Функция ротации реализована в составе модуля кисти или без ротации. Узел локоть-предплечье пассивный с бесступенчатой фиксацией; пластмассовый активный со ступенчатой фиксацией и пассивной ротацией плеча; узел локоть-предплечье каркасный. Оболочка косметическая из ПВХ/пластизоля или отсутствует. Приемная гильза индивидуальная одинарная. Материал приемной гильзы: кожа, слоистый пластик на основе ламинирующей смолы или полиамидной смолы; термопластичный пластик. Крепление индивидуальное, подгоночное, специальное. Формообразующая часть косметической облицовки – поролоновая или без косметической облицовки. Протез укомплектован двумя чехлами на культю, четырьмя запасными косметическими оболочками или запасными косметическими оболочками с несъемной формообразующей арматурой в пальцах кистями и парой перчаток шерстяными или кожаными, или эластичными.  | 2 |
| 9 | Протез плеча активный (тяговый) | Протез плеча активный, с тяговым управлением. Система управления механическая (тяговая) с дополнительной фурнитурой. Кисть активная пластмассовая с жесткой тягой, кисть функционально-косметическая, кисть косметическая. Функция пассивной ротации реализована в составе модуля кисти. Узел локоть-предплечье пластмассовый, активный со ступенчатой фиксацией и пассивной ротацией плеча. Оболочка кисти косметическая ПВХ/пластизоль. Приемная гильза индивидуальная одинарная. Материал приемной гильзы: кожа; слоистый пластик на основе ламинирующей смолы или полиамидной смолы; термопластичный пластик. Крепление индивидуальное, подгоночное, специальное. Протез должен быть укомплектован двумя чехлами на культю, четырьмя запасными косметическими оболочками и парой перчаток шерстяными или кожаными, или эластичными. | 1 |
| 10 | Протез плеча рабочий | Протез плеча рабочий. Управление сохранившейся рукой или противоупором. Отсутствует модуль кисти. Узел локоть-предплечье с бесступенчатой фиксацией, с адаптером для присоединения рабочих насадок, с цилиндрическим хвостовиком диаметром 10 мм. Комплект рабочих насадок. Приемная гильза индивидуальная одинарная. Материал приемной гильзы: кожа; слоистый пластик на основе ламинирующей смолы или полиамидной смолы; термопластичный пластик. Крепление индивидуальное, подгоночное, специальное. Протез должен быть укомплектован двумя чехлами на культю. | 2 |
| 11 | Протез плеча активный (тяговый) | Протез плеча активный, с тяговым управлением, функционально-косметический. Система управления механическая (тяговая) с дополнительной фурнитурой. Кистевой адаптер для присоединения кистей активных тяговых каркасных, функционально-косметических, косметических. Кисть активная с гибкой или жесткой тягой корпусная с пружинным схватом и пассивным узлом ротации с регулируемой тугоподвижностью и фиксацией блока IV – V пальцев; с металлическим или пластмассовым каркасом; кисть функционально-косметическая; кисть косметическая. Функция пассивной ротации реализована в составе модуля кисти. Узел локоть-предплечье эндоскелетного типа или пластмассовый с бесступенчатой или со ступенчатой фиксацией, с пассивной ротацией плеча/предплечья. Оболочка кисти косметическая из медицинского пластизоля или оболочка косметическая силиконовая. Приемная гильза индивидуальная одинарная, гильза индивидуальная составная. Одна пробная гильза. Материал приемной гильзы: слоистый пластик на основе ламинирующей смолы или полиамидной смолы; термопластичный пластик. Крепление индивидуальное, подгоночное, специальное. Протез должен быть укомплектован двумя чехлами на культю, четырьмя запасными косметическими оболочками и парой перчаток шерстяными или кожаными, или эластичными. | 1 |

Протезно-ортопедические изделия должны подбираться индивидуально с учетом медицинских показаний Получателей.

**Требования к срокам предоставления гарантии качества Товара**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование изделия | Исчисление срока | Минимальный гарантийный срок |
| Протезы кисти косметические | Со дня выдачи готового изделия в эксплуатацию | 3 месяцев |
| Протезы кисти рабочие, активные | Со дня выдачи готового изделия в эксплуатацию | 7 месяцев |
| Протезы предплечья, плеча | Со дня выдачи готового изделия в эксплуатацию | 7 месяцев |

**Объём предоставления гарантии качества Товара:**

В течение гарантийного срока исполнителем производится бесплатный ремонт или безвозмездная замена изделия, преждевременно вышедшего из строя не по вине потребителя.