**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Наименование объекта закупки: изготовление и обеспечение

 протезами верхних конечностей (код по ОКПД 32.50.22.190)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование изделия | Технические и функциональные характеристики изделия | Количество (шт.) |
| Протез кисти косметический | Кисть косметическая изготавливается из силикона с нейлоновой армирующей сеткой. Крепление протеза производится шнуровкой, или лентой-контакт, или молнией (в зависимости от индивидуальных особенностей Получателя). Косметическая кисть по форме, цвету и структуре поверхности соответствует естественной кисти. | 10 |
| Протез кисти косметический силиконовый при частичном вычленении кисти | Кисть и косметическая оболочка изготавливается из силикона с применением эластоксила, материал из которого изготавливается крепление – пластмасса. Кисть изготавливается по индивидуальному слепку с культи инвалида. Косметическая кисть по форме, цвету и структуре поверхности соответствует естественной кисти. Крепление протеза осуществляется встроенной «молнией». | 8 |
| Протез кисти рабочий, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | Протез кисти рабочий изготавливается без модулей пальцев, пястей и кистей. Гильза культеприемника изготавливается индивидуально (по слепку с культи Получателя) из литьевого слоистого пластика на основе связующих смол с манжеткой. Крепление протеза осуществляется ремнем через плечо. Протез изготавливается с приемником для рабочих насадок, которые крепятся к протезу при помощи хвостовика, который вставляется в приемник. К протезу прилагается комплект рабочих насадок и насадок для самообслуживания в различных комбинациях в зависимости от медицинских показаний и пожеланий инвалида.  | 3 |
| Протез предплечья косметический | Гильза предплечья изготавливается индивидуально (по слепку с культи Получателя), материал гильзы слоистый пластик на основе полиамидных или акриловых смол. Крепление протеза осуществляется кожаной гильзой плеча с локтевыми шинами (с замком или без него) или манжетой (в зависимости от индивидуальных особенностей Получателя). Кисть косметическая изготавливается из силикона с нейлоновой армирующей сеткой. | 12 |
| Протез предплечья активный | Протез предплечья с тяговым управлением изготавливается из слоистого пластика на основе полиамидных или акриловых смол, гильза культеприемника изготавливается индивидуально (по слепку с культи Получателя), крепление протеза осуществляется при помощи петли, кожаной манжетки на плечо или кожаной гильзы с локтевыми шинами. Кисть протеза изготавливается из пластмассы, покрывается косметической оболочкой на кисть. |  4 |
| Протез предплечья рабочий | Протез предплечья рабочий изготавливается без модулей пальцев, пястей и кистей. Гильза культеприемника изготавливается индивидуально (по слепку с культи Получателя) из литьевого слоистого пластика на основе связующих смол с манжеткой. Крепление протеза осуществляется ремнем через плечо. Протез изготавливается с приемником для рабочих насадок, которые крепятся к протезу при помощи хвостовика, который вставляется в приемник. К протезу прилагается комплект рабочих насадок и насадок для самообслуживания в различных комбинациях в зависимости от медицинских показаний и пожеланий инвалида. | 3 |
| Протез плеча косметический | Гильза плеча изготавливается индивидуально (по слепку с культи Получателя), материал гильзы: слоистый пластик на основе полиамидных или акриловых смол. Протез оснащается пластмассовым узлом «локоть-предплечье», крепление осуществляется плечевым ремнем, кисть косметическая изготавливается из силикона с нейлоновой армирующей сеткой, косметическая облицовка протеза из листового поролона, косметическое покрытие осуществляется ортопедическим чулком. | 3 |
| Протез после вычленения плеча функционально-косметический | Приемная гильза наплечника изготавливается по индивидуальному слепку. Протез оснащается лучезапястным узлом, узлом «локоть-предплечье», имеет каркасный плечевой шарнир. При изготовлении применяется кисть косметическая или пассивная искусственная с косметической оболочкой. Протез покрывается косметической облицовкой эластичной мягкой модульной, имеет облицовочный чехол с кольцом для крепления чехла. Крепление протеза изготавливается индивидуально: жилет из слоистого пластика на основе ортокриловой смолы со смягчающей прокладкой из вспененных материалов. | 1 |
| Итого: | 44 |

Срок пользования изделиями устанавливается в соответствии с Приказом Минтруда России от 13.02.2018г. № 85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезно-ортопедическими изделиями до их замены».

Изготовление изделий осуществляется при наличии декларации о соответствии по Постановлению Правительства РФ от 01.12.2009г. № 982 (Система сертификации ГОСТ Р).

Изделия должны быть изготовлены в соответствии действующими требованиями Национального стандарта РФ ГОСТ Р ИСО 9999-2014 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология», Национального стандарта ГОСТ Р 56138-2014 «Протезы верхних конечностей. Технические требования».

 Изделия должны соответствовать требованиям безопасности для здоровья человека и санитарно-гигиеническим требованиям, предъявляемым к данным изделиям. Изделия должны компенсировать имеющиеся у Получателя функциональные нарушения, степень ограничения жизнедеятельности, а также отвечать медицинским и социальным требованиям:

-безопасность для кожных покровов;

-эстетичность;

-простота пользования.

 Изделия не должны выделять при эксплуатации токсичных и агрессивных веществ.

 Материалы, применяемые для изготовления изделий, не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, а также воздействовать на поверхности (одежды, кожи Получателя), с которым контактируют при их нормальной эксплуатации, они должны быть разрешены к применению Федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим нормативно – правовое регулирование в сфере здравоохранения.

Гарантийный срок эксплуатации изделия не менее 12 месяцев с даты выдачи готового изделия, гарантийный срок на протезы кисти 3 месяца.

 Срок гарантийного ремонта со дня обращения Получателя не должен превышать 20 (двадцати) рабочих дней.

Место выполнения работ: Выполнение работ должно быть осуществлено по месту нахождения Исполнителя (соисполнителя), обеспечение инвалидов в Удмуртской Республике при наличии направлений Государственного учреждения – регионального отделения Фонда социального страхования РФ по Удмуртской Республике (далее - Фонд).

 Срок выполнения работ: до 14.12.2018 года.

 Срок выполнения работ (изготовления изделия) с даты обращения Получателя к Исполнителю с направлением, выданным исполнительным органом Фонда, исключая время ожидания Получателя для подгонки и примерки – не более 60 (шестьдесят) календарных дней.

 Исполнитель гарантирует, что изделия передаются свободными от прав третьих лиц и не являются предметом залога, ареста или иного обременения.