**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

1. **Объект закупки:**

Приобретение работ в пользу граждан в целях их соц. обеспечения (изготовление протезов верхних конечностей)

1. **Перечень, характеристики и количество протезов (далее - Изделие):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, работы, услуги\* | Описание объекта закупки | |
| Наименование характеристики | Показатель характеристики |
| 1 | 8-01-02  Протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | *Протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти индивидуального изготовления.* | |
| *Внутренняя кисть* | формообразующая, изготовленная из высокопрочной силиконовой косметической оболочки, имеющей ярко выраженную косметичность (детализированные папиллярные линии, вены, рельеф, микропигментацию) и повторяет внешний вид сохранившейся верхней конечности. |
| *Тип крепления* | Крепление индивидуальное |
| *Косметическая силиконовая оболочка* | оттенок воспроизводится индивидуально, имитируя цвет кожного покрова получателя |
| *Комплектация* | косметическая силиконовая оболочка и формообразующая кисть |
| *Соответствие национальному стандарту* | *-* ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 52114-2021 «Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний». |
| 2 | 8-01-03  Протез предплечья косметический | *Протез предплечья косметический изготовлен по индивидуальному слепку, что обеспечивает высокую степень точности моделирования приемных гильз.* | |
| *Косметическая кисть* | индивидуального изготовления, состоящей из внутренней кисти (формообразующей) |
| *Косметическая оболочка* | высокопрочная, силиконовая, имеющая ярко выраженную косметичность (детализированные папиллярные линии, вены, рельеф, микропигментацию), повторяющая внешний вид сохранившейся верхней конечности |
| *Лучезапястный узел* | с пассивной фиксацией |
| *Крепление* | анатомическое (за счет формы приемной гильзы) |
| *Гильза предплечья* | индивидуального изготовления и состоит из приемной и несущей гильзы |
| *Материал гильз предплечья* | слоистый пластик на основе смол. Вкладная гильза из эластичного пластика. Допускается изготовление приемной гильзы протеза из силиконовых композиций. |
| *Силиконовая оболочка косметической кисти* | с дополнительными опциями, эстетическими и практическими дополнениями, со скользящей поверхностью, облегчающей процесс надевания верхней одежды с имитацией анатомического кожного рисунка естественной кисти, позволяющая гигиеническую обработку мыльным раствором, в том числе и для быстрого удаления типографской краски, армированная нейлоновой сеткой, с акриловыми ногтями |
| *Оттенок косметической силиконовой оболочки* | воспроизводится индивидуально, имитируя цвет кожного покрова получателя |
| *Пальцы* | Металлическая арматура в протезных пальцах позволяет производить установку пальцев в физиологическое положение.  Внутреннее заполнение выполнено вспененными материалами |
| *Комплектация* | протез укомплектован необходимым набором чехлов, который необходим получателю на весь срок пользования изделием |
|  | *Соответствие национальному стандарту:* | *-* ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 52114-2021 «Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний». |
| 3 | 8-01-04  Протез плеча косметический | *Протез плеча косметический позволяет осуществлять движение в узле локоть-предплечье, изготовлен по индивидуальному слепку, что обеспечивает высокую степень точности моделирования приемных гильз.* | |
| *Косметическая кисть* | индивидуального изготовления и состоит из внутренней кисти (формообразующей) |
| *Косметическая оболочка* | высокопрочная силиконовая косметическая, имеет ярко выраженную косметичность (детализированные папиллярные линии, вены, рельеф, микропигментацию) повторяющая внешний вид сохранившейся верхней конечности. |
| *Лучезапястный узел* | с пассивной фиксацией |
| *Локтевой узел* | с пассивной фиксацией в локтевом шарнире, допускается использование шин локтевого шарнира при чрезмерно длинной культе плеча |
| *Крепление* | анатомическое (за счет формы приемной гильзы) с дополнительным креплением бандажом, с использованием силиконового чехла и замкового устройства (по назначению ИПР пациента) |
| *Гильзы плеча* | индивидуального изготовления и состоит из приемной гильзы и несущей гильзы. Материал гильз слоистый пластик на основе смол. Вкладная гильза из эластичного пластика. Допускается изготовление вкладной гильзы протеза из силиконовых композиций. |
| *Силиконовая оболочка косметической кисти* | с дополнительными опциями, эстетическими и практическими дополнениями, со скользящей поверхностью, облегчающей процесс надевания верхней одежды с имитацией анатомического кожного рисунка естественной кисти, позволяющая гигиеническую обработку мыльным раствором, в том числе и для быстрого удаления типографской краски, армированная нейлоновой сеткой. |
| *Оттенок косметической силиконовой оболочки* | воспроизводится индивидуально, имитируя цвет кожного покрова получателя. |
| *Металлическая арматура в протезных пальцах* | позволяет производить установку пальцев в физиологическое положение. Внутреннее заполнение выполнено вспененными материалами. |
| *Предплечье* | воспроизводит форму утраченной конечности и имеет схожесть с антропометрическими параметрами сохранившегося предплечья. |
| *Комплектация* | протез укомплектован необходимым набором чехлов, который необходим получателю на весь срок пользования изделием. |
| *Соответствие национальному стандарту* | *-* ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 52114-2021 «Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний». |
| 4 | 8-02-01  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 индивидуальному слепку, что обеспечивает высокую степень точности моделирования приемных гильз.* | |
| *Состав протеза* | состоит из приемной гильзы, с устройством для рабочих насадок |
| *Материал гильз* | слоистый пластик на основе смол. Допускается применение вкладной гильзы из вспененных материалов, с вкладной гильзой из силикона (по назначению ИПР пользователя) |
| *Комплект насадок* | предусмотрен комплект рабочих насадок, расширяющие возможности протеза (больше или равно 5 штук) - согласно назначения ИПР пользователя |
| *Комплектация* | протез укомплектован необходимым набором чехлов, который необходим получателю на весь срок пользования изделием |
| *Соответствие национальному стандарту* | *-* ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 52114-2021 «Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний». |
| 5 | 8-02-02  Протез предплечья рабочий | *Протез предплечья рабочий изготавливается по индивидуальному слепку, что обеспечивает высокую степень точности моделирования приемных гильз и предназначен для выполнения получателем различных трудовых операций с помощью активных и пассивных насадок, устанавливаемых в приемник протеза для выполнения операций по самообслуживанию* | |
| *Состав протеза* | состоит из приемной гильзы, с устройством для рабочих насадок |
| *Материал приемной гильзы* | изготовлен из слоистого пластика на основе акриловых смол. Вкладная гильза из эластичного пластика, допускается применение вкладной гильзы из силикона/вспененных полимеров (согласно назначения ИПР пользователя) |
| *Комплект насадок* | предусмотрен комплект рабочих насадок, расширяющие возможности протеза (больше или равно 5 штук- согласно назначения ИПР пользователя) |
| *Комплектация* | Протез укомплектован набором чехлов, который необходим получателю на весь срок пользования изделием |
| *Соответствие национальному стандарту* | *-* ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 52114-2021 «Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний». |
| 6 | 8-02-03  Протез плеча рабочий | *Протез плеча рабочий изготовлен по индивидуальному слепку, что обеспечивает высокую степень точности моделирования приемных гильз* | |
| *Состав протеза* | состоит из приемной гильзы плеча, узла локоть-предплечья с локтевым шарниром, устройства с приемником для рабочих насадок и креплений индивидуального изготовления. |
| *Комплект насадок* | предусмотрен комплект рабочих насадок, расширяющие возможности протеза (больше или равно 5 штук). |
| *Комплектация* | протез укомплектован необходимым набором чехлов, который необходим получателю на весь срок пользования изделием |
| *Соответствие национальному стандарту* | *-* ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 52114-2021 «Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний». |
| 7 | 8-03-01  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 кисти предназначен для компенсации врожденных и ампутированных дефектов кисти, при сохранении лучезапястного сустава, состоит из несущих и подвижных элементов и приемной гильзы.* | |
| *Приемная гильза* | изготовливается по гипсовому позитиву, путем ламинирования из, а также из вкладной гильзы из силикона или из эластичного пластика (по назначению врача-ортопеда) |
| *Система управления* | схват осуществляется за счет движений в лучезапястном суставе, посредством связующих тяговых нитей. Раскрытие происходит за счет пружин. |
| *Шарнирно-соединительные части* | из двух частей, одна из которых фиксируется на предплечье, вторая плотно облегает культю кисти. Протез позволяет выполнять приведение и отведение кисти, в случае сохранения такой возможности культи кисти. |
| *Остальные элементы* | Искусственные пальцы стандартные, типоразмерные. |
| *Составные части протеза* | Приемная гильза, арка, предплечье, пальцы соответствующего типоразмера |
| *Соответствие национальному стандарту* | *-* ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 52114-2021 «Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний». |
| 8 | 8-03-02  Протез предплечья активный (тяговый) | *Протез предплечья активный (тяговый) изготовливается по индивидуальному слепку, что обеспечивает высокую степень точности моделирования приемных гильз* | |
| *Состав протеза* | состоит из системной кисти с косметической оболочкой, лучезапястного шарнира, гильзы предплечья, бандажа предплечья для управления протезом. |
| *Управление протезом* | *Тяговое,* осуществляется за счет собственных усилий получателя. |
| *Гильза предплечья* | состоит из приемной и несущей гильзы |
| *Материал гильз предплечья* | изготавливается из слоистого пластика на основе смол |
| *Системная кисть* | активно открывается с помощью тяги и закрывается самостоятельно с одновременной фиксацией |
| *Тяга* | перлоновая или стальная (по назначению врача-ортопеда) |
| *Косметическая оболочка* | силиконовая, устойчива к загрязнениям. Поверхность оболочки матовая с микропигментацией, имитирующая топографический рисунок руки человека, с обозначением локтевого сустава, костных выступов, складок и ногтей. |
| *Комплектация* | протез укомплектован необходимым набором чехлов, который необходим получателю на весь срок пользования изделием |
| *Соответствие национальному стандарту* | *-* ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 52114-2021 «Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний». |
| 9 | 8-03-03  Протез плеча активный (тяговый) | *Протез плеча активный (тяговый) изготавливается по индивидуальному слепку, что обеспечивает высокую степень точности моделирования приемных гильз* | |
| *Состав протеза* | протез состоит из системной кисти с косметической оболочкой, лучезапястного шарнира, гильзы плеча, узла локоть-предплечье, бандажа для плеча для управления протезом. |
| *Управление протезом* | *Тяговое*, осуществляется за счет собственных усилий получателя |
| *Локтевой узел* | снабжен пассивным локтевым замком |
| *Предплечье* | выполнено из пластмассы, и имеет телесный цвет |
| *Гильза плеча* | состоит из приемной и несущей гильзы. Материал гильз плеча - слоистый пластик на основе смол, вкладная гильза из эластичного пластика или вкладная гильза из силикона (по назначению врача-ортопеда) |
| *Тяга* | перлоновая или стальная (по назначению врача-ортопеда) |
| *Системная кисть* | активно открывается с помощью тяги и закрывается самостоятельно с одновременной фиксацией |
| *Косметическая оболочка* | устойчива к загрязнениям. Поверхность оболочки матовая с микропигментацией, имитирующей топографический рисунок руки человека, с обозначением локтевого сустава, костных выступов, складок и ногтей |
| *Комплектация* | протез укомплектован необходимым набором чехлов, который необходим получателю на весь срок пользования изделием |
| *Соответствие национальному стандарту* | *-* ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 52114-2021 «Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний». |
| 10 | 8-05-02  Протез после вычленения плеча функционально-косметический | *Протез после вычленения плеча функционально-косметический изготавливается по индивидуальному слепку, что обеспечивает высокую степень точности моделирования приемных гильз* | |
| *Состав протеза* | протез состоит из косметической кисти, индивидуального изготовления, узла запястья, узла локоть-предплечье с пассивной ступенчатой или бесступенчатой фиксацией, плечевого шарнира, приемной гильзы (наплечника), формообразующей косметической облицовки, и крепления индивидуального изготовления. |
| *Косметическая кисть* | состоит из внутренней кисти (формообразующей), высокопрочной силиконовой косметической оболочки, имеющей ярко выраженную косметичность (детализированные папиллярные линии, вены, рельеф, микропигментацию), повторяющей внешний вид сохранившейся верхней конечности |
| *Приемная гильза (наплечник)* | материал наплечника - слоистый пластик на основе смол. Допускается применение вкладной гильзы из вспененных материалов или изготовление наплечника из силиконовых композиций |
| *Косметическая оболочка кисти* | силиконовая, с дополнительными опциями, эстетическими и практическими дополнениями, со скользящей поверхностью, облегчающей процесс надевания верхней одежды с имитацией анатомического кожного рисунка естественной кисти, позволяющая гигиеническую обработку мыльным раствором, в том числе и для быстрого удаления типографской краски, армированная нейлоновой сеткой |
| *Оттенок косметической силиконовой оболочки* | воспроизводится индивидуально, имитируя цвет кожного покрова получателя |
| *Пальцы* | металлическая арматура в протезных пальцах, что позволяет производить установку пальцев в физиологическое положение.  Внутреннее заполнение выполнено вспененными материалами. |
| *Соответствие национальному стандарту* | *-* ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования»;  - ГОСТ Р 52114-2021 «Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний». |

*\*Наименование указывается по классификации, утвержденной приказом Министерства труда и социальной защиты от 13.02.2018 № 86н «Об утверждении 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».*

|  |
| --- |
| 1. **Срок действия контракта** |
| С даты заключения государственного контракта по 14.12.2024. |
| 1. **Срок выполнения работ** |
| Не более 60 календарных дней с момента предоставления Получателем исполнителю направления, выданного Заказчиком по форме, утвержденной приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 21.08.2008 № 439н «Об утверждении форм уведомления о постановке на учет по обеспечению техническими средствами реабилитации, протезами, протезно-ортопедическими изделиями, направления на их получение либо изготовление, специального талона и именного направления для бесплатного получения проездных документов для проезда к месту нахождения организации, обеспечивающей техническими средствами реабилитации, протезами, протезно-ортопедическими изделиями.».  Реестры Получателей Изделий направляются в период с даты заключения контракта по 29.11.2024 года. |
| 1. **Условия и порядок выполнения работ** |
| Выполнение работ по изготовлению Изделий включает:  - прием, осмотр, обмеры Получателя соответствующими специалистами в городе Москве и в Московской области в стационарном пункте, организованном Исполнителем и удовлетворяющем требованиям по обеспечению условий доступности для инвалидов в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации или осуществляется выезд специалистов по фактическому адресу нахождения Получателя в городе Москве и в Московской области случае невозможности, по состоянию здоровья, его приезда в пункт (по заявлению Получателя);  - индивидуальное изготовление Изделия;  - передачу Изделия Получателю в стационарном пункте выдачи в городе Москве и в Московской области, организованном Исполнителем, или адресную доставку изготовленного Изделия Получателю в случае невозможности, по состоянию здоровья, его приезда в пункт (по заявлению Получателя);  - ремонт или замену Изделия в период гарантийного срока эксплуатации Изделия за счет Исполнителя;  - консультативно-практическую помощь по пользованию Изделием. |
| 1. **Требования к гарантийному сроку и сервисной службе** |
| Гарантийный срок Изделий должен составлять не менее 12 месяцев с даты подписания акта приема-передачи Изделий Получателю.  Срок службы изготовленного Изделия устанавливается предприятием-изготовителем и должен соответствовать срокам пользования, установленным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями». Срок службы должен исчисляться с момента передачи Изделия Получателю и подписания Получателем акта приемки Изделия. |