Приложение № 1

к извещению

**Описание объекта закупки**

**Выполнение работ по обеспечению протезами предплечья активными (тяговыми); протезами предплечья косметическими; протезами предплечья рабочими; протезами кисти косметическими, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти; протезами кисти рабочими, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти; протезами кисти активными (тяговыми), в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти; протезами плеча активными; протезами плеча косметическими; протезами плеча рабочими; протезами после вычленения плеча функционально-косметическими; протезами после вычленения плеча с электромеханическим приводом и контактной системой управления (приобретение работ в пользу граждан в целях их социального обеспечения)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Код позиции | Наименование товара, работ, услуг | Характеристики товара, работы, услуги | Ед. изм. | Цена за ед. изм.[[1]](#footnote-1), руб. |
| 1 | 32.50.22.121 | Протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Вычленение в пястно-фаланговом суставе I пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе II пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе III пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе IV пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе V пальца;  I пястная кость;  II пястная кость;  III пястная кость;  IV пястная кость;  V пястная кость;  Лучезапястный сустав;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи кисти на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Искусственная кисть косметическая:** Косметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером), внутри которого сформирована приемная полость, соответствующая параметрам пользователя.  Положение пальцев должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры и заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой или из поливинилхлорида повышенной косметичности телесного цвета (в зависимости от потребности получателя).  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти)  **Крепление:** оболочка кисти должна иметь скрытую встроенную металлическую застежку-молнию, крепление подгоночное с помощью обхвата запястья, приемная гильза сформована с помощью двухкомпонентного формовочного силикона | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 123 516,67 |
| 2. | 32.50.22.121 | Протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Вычленение в пястно-фаланговом суставе I пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе II пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе III пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе IV пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе V пальца;  I пястная кость;  II пястная кость;  III пястная кость;  IV пястная кость;  V пястная кость;  Лучезапястный сустав;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи кисти на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Искусственная кисть косметическая: к**осметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером), внутри которого сформирована приемная полость, соответствующая параметрам пользователя.  Положение пальцев (в зависимости от потребности получателя) должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры или внутренних шарниров (по три шарнира на пальцах со второго по пятый и два шарнира на большом пальце), а также заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой.  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти).  **Особые косметические элементы (в зависимости от потребности получателя):**  Косметическая оболочка кисти может иметь акриловые ногти, допускающие нанесение цветного лака для ногтей.  **Крепление:** оболочка кисти должна иметь скрытую встроенную металлическую застежку-молнию, крепление подгоночное с помощью обхвата запястья, приемная гильза сформована с помощью двухкомпонентного формовочного силикона. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 199 466,67 |
| 3. | 32.50.22.121 | Протез предплечья косметический | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть предплечья;  Средняя треть предплечья;  Верхняя треть предплечья;  Вычленение на уровне лучезапястного сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи предплечья на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Искусственная кисть косметическая:** косметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером).  Положение пальцев должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры и заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой или из поливинилхлорида повышенной косметичности телесного цвета (в зависимости от потребности получателя).  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти);  **Лучезапястный узел:** лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Крепление:** Анатомическое, ниспадающее (за счет формы приемной гильзы) | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 179 583,33 |
| 4. | 32.50.22.121 | Протез предплечья косметический | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть предплечья;  Средняя треть предплечья;  Верхняя треть предплечья;  Вычленение на уровне лучезапястного сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи предплечья на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Искусственная кисть косметическая:**  Косметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером).  Положение пальцев должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры и заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой или из поливинилхлорида повышенной косметичности телесного цвета (в зависимости от потребности получателя).  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать  живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти);  **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Крепление:**  Манжета на плечо;  Замок полимерного чехла;  Индивидуальное. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 289 633,33 |
| 5. | 32.50.22.121 | Протез предплечья косметический | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть предплечья;  Средняя треть предплечья;  Верхняя треть предплечья;  Вычленение на уровне лучезапястного сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи предплечья на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Искусственная кисть косметическая:**  Косметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером).  Положение пальцев (в зависимости от потребности получателя) должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры, а также заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой.  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать  живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти) | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Особые косметические элементы** (в зависимости от потребности получателя):  Косметическая оболочка кисти может иметь акриловые ногти, допускающие нанесение цветного лака для ногтей;  **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел, не обеспечивающий ротацию;  **Крепление:**  Анатомическое, ниспадающее (за счет формы приемной гильзы). | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 219 533,33 |
| 6. | 32.50.22.121 | Протез предплечья косметический | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть предплечья;  Средняя треть предплечья;  Верхняя треть предплечья;  Вычленение на уровне лучезапястного сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи предплечья на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Искусственная кисть косметическая:**  Косметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером).  Положение пальцев (в зависимости от потребности получателя) должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры или внутренних шарниров (по три шарнира на пальцах со второго по пятый и два шарнира на большом пальце), а также заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой.  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать  живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти);  **Особые косметические элементы** (в зависимости от потребности получателя):  Косметическая оболочка кисти может иметь акриловые ногти, допускающие нанесение цветного лака для ногтей;  **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Крепление:**  Манжета на плечо;  Замок полимерного чехла;  Индивидуальное. |  |  | | Шт. | 340 000,00 |
| 7. | 32.50.22.121 | Протез плеча косметический | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть плеча;  Средняя треть плеча;  Верхняя треть плеча;  Вычленение на уровне локтевого сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи плеча на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Искусственная кисть косметическая:**  Косметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером).  Положение пальцев должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры, а также заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой.  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать  живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти) | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Локтевой узел:**  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире;  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире и ротацией предплечья относительно плеча;  **Крепление:**  Индивидуальное (подгоночное, с подмышечной петлей через здоровое надплечье). | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 239 466,67 |
| 8. | 32.50.22.121 | Протез плеча косметический | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть плеча;  Средняя треть плеча;  Верхняя треть плеча;  Вычленение на уровне локтевого сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи плеча на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Искусственная кисть косметическая:**  Косметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером).  Положение пальцев (в зависимости от потребности получателя) должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры, а также заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой.  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать  живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти) | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Особые косметические элементы** (в зависимости от потребности получателя):  Косметическая оболочка кисти может иметь акриловые ногти, допускающие нанесение цветного лака для ногтей;  **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Локтевой узел:**  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире;  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире и ротацией предплечья относительно плеча;  **Крепление:**  Индивидуальное (подгоночное, с подмышечной петлей через здоровое надплечье). | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 269 600,00 |
| 9. | 32.50.22.121 | Протез плеча косметический | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть плеча;  Средняя треть плеча;  Верхняя треть плеча;  Вычленение на уровне локтевого сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи плеча на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Искусственная кисть косметическая:**  Косметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером).  Положение пальцев должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры, а также заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой.  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать  живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти) | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Локтевой узел:**  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире;  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире и ротацией предплечья относительно плеча;  **Крепление:**  Замок полимерного чехла;  С использованием бандажа. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 347 466,67 |
| 10. | 32.50.22.121 | Протез плеча косметический | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть плеча;  Средняя треть плеча;  Верхняя треть плеча;  Вычленение на уровне локтевого сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи плеча на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Искусственная кисть косметическая**  Косметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером).  Положение пальцев (в зависимости от потребности получателя) должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры или внутренних шарниров (по три шарнира на пальцах со второго по пятый и два шарнира на большом пальце), а также заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой.  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать  живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти) | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Особые косметические элементы** (в зависимости от потребности получателя):  Косметическая оболочка кисти может иметь акриловые ногти, допускающие нанесение цветного лака для ногтей;  **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Локтевой узел:**  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире;  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире и ротацией предплечья относительно плеча;  **Крепление:**  Замок полимерного чехла;  С использованием бандажа. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 419 033,33 |
| 11. | 32.50.22.121 | Протез кисти рабочий, в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Вычленение в пястно-фаланговом суставе I пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе II пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе III пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе IV пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе V пальца;  I пястная кость;  II пястная кость;  III пястная кость;  IV пястная кость;  V пястная кость;  Лучезапястный сустав;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи кисти на любом уровне | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Приемник для насадок:**  К торцевой части культеприемной гильзы должен быть прикреплен металлический приемник, в который могут вставляться различные рабочие насадки;  **Насадка рабочая:**  Для обеспечения схвата и удержания предметов, выполнения трудовых операций, осуществления самообслуживания в быту и для занятий физкультурой и спортом в комплект протеза должен входить набор различных насадок (приспособлений) из шести штук, в зависимости от потребностей получателя.  Вид крепления, набор насадок должен зависеть от интенсивности и характера предполагаемых трудовых и бытовых работ;  **Крепление:**  Анатомическое крепление;  Манжета на предплечье;  Индивидуальное. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 179 066,67 |
| 12. | 32.50.22.121 | Протез предплечья рабочий | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть предплечья;  Средняя треть предплечья;  Верхняя треть предплечья;  Вычленение на уровне лучезапястного сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи предплечья на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Приемник для насадок:**  К торцевой части модуля культеприемной гильзы должен быть прикреплен металлический приемник, в который могут вставляться различные рабочие насадки;  **Насадка рабочая:**  Для обеспечения схвата и удержания предметов, выполнения трудовых операций, осуществления самообслуживания в быту и для занятий физкультурой и спортом в комплект протеза должен входить набор различных насадок (приспособлений) из шести штук, в зависимости от потребностей получателя.  Вид крепления, набор насадок должен зависеть от интенсивности и характера предполагаемых трудовых и бытовых работ;  **Крепление:**  Анатомическое, ниспадающее (за счет формы приемной гильзы.) | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 224 733,33 |
| 13. | 32.50.22.121 | Протез предплечья рабочий | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть предплечья;  Средняя треть предплечья;  Верхняя треть предплечья;  Вычленение на уровне лучезапястного сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи предплечья на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Приемник для насадок:**  К торцевой части модуля культеприемной гильзы должен быть прикреплен металлический приемник, в который могут вставляться различные рабочие насадки;  **Насадка рабочая:**  Для обеспечения схвата и удержания предметов, выполнения трудовых операций, осуществления самообслуживания в быту и для занятий физкультурой и спортом в комплект протеза должен входить набор различных насадок (приспособлений) из шести штук, в зависимости от потребностей получателя.  Вид крепления, набор насадок должен зависеть от интенсивности и характера предполагаемых трудовых и бытовых работ;  **Крепление:**  Манжета на плечо;  Замок полимерного чехла;  Индивидуальное. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 336 200,00 |
| 14. | 32.50.22.121 | Протез плеча рабочий | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть плеча;  Средняя треть плеча;  Верхняя треть плеча;  Вычленение на уровне локтевого сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи плеча на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Приемник для насадок:**  К торцевой части несущей части культеприемной гильзы должен быть прикреплен металлический полуфабрикат рабочего протеза плеча с локтевым шарниром и с металлическим приемником, в который могут вставляться различные рабочие насадки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Насадка рабочая:**  Для обеспечения схвата и удержания предметов, выполнения трудовых операций, осуществления самообслуживания в быту и для занятий физкультурой и спортом в комплект протеза должен входить набор различных насадок (приспособлений) из шести штук, в зависимости от потребностей получателя.  Вид крепления, набор насадок должен зависеть от интенсивности и характера предполагаемых трудовых и бытовых работ;  **Локтевой узел:**  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире;  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире и ротацией предплечья относительно плеча;  **Крепление:**  Индивидуальное (подгоночное, с подмышечной петлей через здоровое надплечье);  С использованием бандажа. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 257 733,33 |
| 15. | 32.50.22.121 | Протез плеча рабочий | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть плеча;  Средняя треть плеча;  Верхняя треть плеча;  Вычленение на уровне локтевого сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи плеча на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Приемник для насадок:**  К торцевой части несущей части культеприемной гильзы должен быть прикреплен металлический полуфабрикат рабочего протеза плеча с локтевым шарниром и с металлическим приемником, в который могут вставляться различные рабочие насадки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Насадка рабочая:**  Для обеспечения схвата и удержания предметов, выполнения трудовых операций, осуществления самообслуживания в быту и для занятий физкультурой и спортом в комплект протеза должен входить набор различных насадок (приспособлений) из шести штук, в зависимости от потребностей получателя.  Вид крепления, набор насадок должен зависеть от интенсивности и характера предполагаемых трудовых и бытовых работ;  **Локтевой узел:**  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире;  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире и ротацией предплечья относительно плеча;  **Крепление:**  Замок полимерного чехла. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 369 266,67 |
| 16. | 32.50.22.121 | Протез кисти активный (тяговый), в том числе при вычленении и частичном вычленении кисти | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Вычленение в пястно-фаланговом суставе I пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе II пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе III пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе IV пальца;  Вычленение в пястно-фаланговом суставе V пальца;  I пястная кость;  II пястная кость;  III пястная кость;  IV пястная кость;  V пястная кость;  Лучезапястный сустав;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи кисти на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Искусственная кисть активная:**  Кисть обеспечивает схват и удержание предметов за счет собственных усилий (мускульной энергии) пользователя.  Материалом модуля кисти должен служить полиамид. Материал постоянной приемной индивидуальной составной гильзы должен быть термолин или низкотемпературный пластик, или силикон;  Протез должен состоять из двух частей – каркасные/активные элементы и приемная гильза. Гильза должна иметь две шарнирно соединенные части. Функция схвата должна осуществляться за счет движений в лучезапястном суставе, посредством связующих тяговых нитей. Кисть должна закрываться с помощью натяжения тяг и открываться самостоятельно при отпускании за счет пружин;  Искусственная кисть активная не имеет косметической оболочки;  **Крепление:**  Анатомическое (за счет формы приемной гильзы;  Манжета на предплечье;  Индивидуальное. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 320 433,33 |
| 17. | 32.50.22.121 | Протез предплечья активный (тяговый) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть предплечья;  Средняя треть предплечья;  Верхняя треть предплечья;  Вычленение на уровне лучезапястного сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи предплечья на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Искусственная кисть активная без косметической оболочки:**  Кисть обеспечивает схват и удержание предметов за счет собственных усилий (мускульной энергии) пользователя.  Материалом модуля кисти должен служить полиамид. Культеприемная гильза должен быть изготовлена из термолина или низкотемпературного пластика;  Пластиковый корпус предплечья и плечевая арка протеза изготавливаются индивидуально методом 3D-печати в соответствии с размерами культи и здоровой руки (при наличии) пользователя. Модуль предплечья (шарнирно соединен с плечевой аркой (с закрепленной манжетой)  Функция схвата кисти должна осуществляться за счет сгибания в локтевом суставе, посредством натяжения связующих тяговых нитей от пальцев к плечевой арке. При разгибании культи в локте тяговые нити расслабляются, и пальцы протеза разжимаются (схват раскрывается);  Ладонь и кончики пальцев оснащены противоскользящими силиконовыми накладками (ладошка и напальчники). Могут быть оснащены токопроводящими (touchscreen) напальчниками черного цвета;  Искусственная кисть активная не имеет косметической оболочки | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Крепление:**  Анатомическое, (за счет формы приемной гильзы);  Манжета на плечо;  Индивидуальное. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 372 000,00 |
| 18. | 32.50.22.121 | Протез предплечья активный (тяговый) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть предплечья;  Средняя треть предплечья;  Верхняя треть предплечья;  Вычленение на уровне лучезапястного сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи предплечья на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Искусственная кисть активная с косметической оболочкой:**  Кисть обеспечивает схват и удержание предметов за счет собственных усилий (мускульной энергии) пользователя. Активная кисть должна быть с тяговой системой управления, обеспечивать сведение и разведение пальцев и пассивную ротацию с регулируемой тугоподвижностью. Кисть должна иметь пружинный схват, конструкция кисти должна предусматривать возможность ступенчатого изменения усилия концевого схвата. Пальцы кисти должны иметь надежную фиксацию от несанкционированного раскрытия при ослаблении кистевой тяги. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой или поливинилхлорида повышенной косметичности.  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти);  **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Крепление:**  Анатомическое, ниспадающее (за счет формы приемной гильзы);  Манжета на плечо;  Индивидуальное. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 329 533,33 |
| 19. | 32.50.22.121 | Протез плеча активный (тяговый) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Нижняя треть плеча;  Средняя треть плеча;  Верхняя треть плеча;  Вычленение на уровне локтевого сустава;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи плеча на любом уровне;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Искусственная Кисть Активная с косметической оболочкой**  Кисть обеспечивает схват и удержание предметов за счет собственных усилий (мускульной энергии) пользователя. Активная кисть должна быть с тяговой системой управления, обеспечивать сведение и разведение пальцев и пассивную ротацию с регулируемой тугоподвижностью. Кисть должна быть однотяговая с металлическим каркасом, иметь пружинный схват, раскрытие и закрытие пальцев кисти должно осуществляться с помощью тяги | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой или из поливинилхлорида повышенной косметичности телесного цвета (в зависимости от потребности получателя).  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать  живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти) | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Локтевой узел:**  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире;  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире и ротацией предплечья относительно плеча;  **Крепление:**  Индивидуальное (подгоночное, с подмышечной петлей через здоровое надплечье). | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 350 366,67 |
| 20. | 32.50.22.121 | Протез после вычленения плеча функционально-косметический | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Верхняя треть плеча;  Вычленение на уровне плечевого сустава;  Межлопаточно-грудинная ампутация;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи верхней трети плеча или ее полное отсутствие;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Приемная гильза**  Наплечник;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Искусственная кисть косметическая:**  Косметическая оболочка, заполненная композиционным материалом (полимером).  Положение пальцев должно регулироваться за счет внутренней (проволочной) арматуры и заполнения вспененным композиционным материалом (полимером) внутренних полостей косметической оболочки;  **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой.  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти) | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  Лучезапястный узел не обеспечивающий ротацию;  **Локтевой узел:**  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире;  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире и ротацией предплечья относительно плеча;  **Плечевой узел:**  Плечевой узел пассивный бесшарнирный;  Плечевой узел пассивный шарнирный;  **Крепление:**  Индивидуальное | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 752 066,67 |
| 21. | 32.50.22.121 | Протез после вычленения плеча с электромеханическим приводом и контактной системой управления | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** | | **Уровень ампутации** (в зависимости от потребности получателя):  Верхняя треть плеча;  Вычленение на уровне плечевого сустава;  Межлопаточно-грудинная ампутация;  Врожденное недоразвитие верхней конечности по типу культи верхней трети плеча или ее полное отсутствие;  **Состояние культи** (в зависимости от потребности получателя):  Функциональная;  Малофункциональная;  Нефункциональная;  **Приемная гильза:**  Наплечник;  **Вкладные элементы** (защита культи при болезненных и рубцово-измененных культях):  Вкладная гильза из силикона;  Вкладная гильза из вспененных полимеров;  **Искусственная кисть с микропроцессорным управлением:**  Кисть с одной парой активных движений;  С косметической оболочкой | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Материал оболочки кисти:** Косметическая оболочка кисти должна быть выполнена из высокопрочного силикона телесного цвета, армированного нейлоновой сеткой.  С целью компенсации косметического (эстетического, анатомического) дефекта - внешне оболочка кисти должна в мельчайших деталях соответствовать живой человеческой руке (цвет кожи, папиллярные линии, вены, ногти) | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | **Лучезапястный узел:**  Лучезапястный узел с пассивной ротацией;  **Локтевой узел:**  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире;  Локтевой узел пассивный с фиксацией в локтевом шарнире и ротацией предплечья относительно плеча;  **Плечевой узел:**  Плечевой узел пассивный бесшарнирный;  Плечевой узел пассивный шарнирный;  **Крепление:**  Индивидуальное. | Да | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | | Шт. | 1 299 566,67 |
| **ИТОГО сумма НЦЕ:** | | | | | **7 418 266,67** |
| **МАКСИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ЦЕНЫ КОНТРАКТА:** | | | | | **19 000 000,00** |

**Требования к качеству** **работ:** протезы верхних конечностей должны соответствовать требованиям Межгосударственного стандарта Российской Федерации ГОСТ ISO 10993-1-2021 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1 Оценка и исследования», Межгосударственного стандарта Российской Федерации ГОСТ ISO 10993-10-2023 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования сенсибилизирующего действия», Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 52770-2023 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ P 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний».

Протезы соответствуют требованиям Федерального закона от 21.11.2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

**Требования к техническим и функциональным характеристикам работ:** Выполняемые работы по обеспечению протезами верхних конечностей должны содержать комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с пациентами, имеющими нарушения и дефекты опорно-двигательного аппарата, в целях восстановления и компенсации ограничений их жизнедеятельности.

Работы по проведению комплекса медицинских, технических и организационных мероприятий, направлены на частичное восстановление опорно-двигательных функций и устранение косметических дефектов верхних конечностей пациента с помощью протеза верхней конечности.

**Требования к результатам работ:** работы по обеспечению протезом должны быть эффективно исполнены, у инвалида: восстановлены опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации и благоприятного течения болезни. Работы по обеспечению протезом выполняются с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Условия и сроки (периоды) выполнения работ:** Срок изготовления протезно-ортопедического изделия должен быть не более 60 календарных дней со дня обращения Получателя с направлением Заказчика. Срок завершения работ должен быть не позднее 15.08.2025 года.

**Место доставки товара, выполнения работ, оказания услуг:** Российская Федерация, Краснодарский край, работы должны выполняться по месту протезирования, протезно – ортопедические изделия должны выдаться непосредственно Получателям.

**Гарантийный срок на протезы:** срок предоставления гарантии составляет 3 месяца на протез кисти косметический, в том числе при вычленении и частичном вычленении, 9 месяцев на остальные протезно-ортопедические изделия с момента выдачи изделия получателю.

В течение гарантийного срока исполнитель производит замену, ремонт изделия бесплатно. Срок выполнения гарантийного ремонта со дня обращения Получателя 20 рабочих дней.

Обязанность Исполнителя, при выдаче изделия Получателю предоставить гарантийные талоны, дающие Получателям право в период действия гарантийного срока осуществлять гарантийное обслуживание изделия. В гарантийных талонах должны быть указаны адреса и режим работы пунктов приема Получателей (специализированных мастерских или сервисных служб) по вопросам гарантийного обслуживания изделия. В случае обнаружения Получателем в течение гарантийного срока изделия при его должной эксплуатации несоответствия качества изделия (выявления недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, в том числе скрытых недостатков и дефектов), Исполнителем должен быть обеспечен гарантийный ремонт (если изделие подлежит гарантийному ремонту) либо осуществлена его замена на аналогичное изделие надлежащего качества. Исполнитель должен обеспечить возможность приемки изделия на гарантийный ремонт (если изделие подлежит гарантийному ремонту) или для его замены по фактическому месту проживания Получателя с последующей доставкой изделия до Получателя по указанному адресу с подъемом на этаж.

**Порядок определения количества товара, объема работ, услуг:** Заказчик должен предоставить Исполнителю реестры, которые формируются по мере поступления заявлений от инвалидов об обеспечении Изделиями и передаются Исполнителю не реже 1 (одного) раза в месяц, но не позднее 15.07.2025.

1. Не более [↑](#footnote-ref-1)