**Техническое задание (описание объекта закупки и условия исполнения государственного контракта)**

**Выполнение работ по обеспечению протезами бедра**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, работ, услуг | Наименование в соответствии с графой 3 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, утвержденной Приказом Минтруда России от 13.02.2018 N 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. N 2347-р» и индивидуальной программой реабилитации и абилитации инвалида | Описание объекта закупки | Кол-во | Ед. изм. | Цена за ед. изм.[[1]](#footnote-1), руб. | Цена по позиции[[2]](#footnote-2), руб. |
| 1. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть - 1; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; без вкладной гильзы, без чехла полимерного гелевого; крепления протеза бедра на инвалиде должно быть вакуумное; регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида; стопа со средней степенью энергосбережения; коленный шарнир должен быть полицентрический с «геометрическим замком» с независимым пневматическим регулированием фаз сгибания-разгибания; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | 12 | штука | 295 146,92 | 3 541 763,04 |
| 2. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза должна быть из эластичных термопластов (для скелетированной гильзы); крепление протеза бедра на инвалиде должно быть с использованием полимерного гелевого чехла и замка для полимерных чехлов; регулировочно - соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа со средней степенью энергосбережения, коленный шарнир полицентрический с «геометрическим замком» с независимым пневматическим регулированием фаз сгибания-разгибания; поворотное устройство отсутствует; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный | 12 | штука | 353 720,81 | 4 244 649,72 |
| 3. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие чулки перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; без вкладной гильзы, без чехла полимерного; крепление протеза бедра на инвалиде поясное с использованием кожаных полуфабрикатов (без шин);регулировочно-соединительные устройства должны соответствовать весу инвалида; стопа с голеностопным шарниром, подвижная в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором; коленный шарнир полицентрический с «геометрическим замком» с зависимым механическим регулированием фаз сгибания-разгибания, материал титан; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 1 - 2 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | 12 | штука | 175 372,34 | 2 104 468,08 |
| 4. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных гильз должно быть- 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; без вкладной гильзы, система крепления протеза бедра на инвалиде вакуумно-мембранная, с использованием полимерного гелевого чехла; регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида; стопа подвижная во всех вертикальных плоскостях; одноосный коленный шарнир с механизмом торможения, отключающийся при переходе на передний отдел стопы, с независимым пневматическим регулированием фаз сгибания-разгибания; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | 12 | штука | 357 581,32 | 4 290 975,84 |
| 5. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки перлоновые ортопедические; гильза индивидуальная изготовлена по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть - 1; постоянная гильза должна быть из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; без вкладной гильзы, без чехла полимерного гелевого; крепления протеза бедра на инвалиде должно быть поясное с использованием кожаных полуфабрикатов (без шин); регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида; стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, со сменным пяточным амортизатором; одноосный механический коленный шарнир с ручным замком; поворотное устройство отсутствует; для пациентов 1 - 2 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | 12 | штука | 158 383,50 | 1 900 602,00 |
| 6. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Облицовка должна быть мягкая полиуретановая модульная (поролон), покрытие облицовки чулки должно быть перлоновые ортопедические; гильза должна быть индивидуальная изготовлена по индивидуальному слепку с культи инвалида; количество приемных (пробных) гильз должно быть - 1; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол, без вкладной гильзы, без чехла полимерного гелевого; крепления протеза бедра на инвалиде должно быть вакуумное, регулировочно-соединительные устройства соответствуют весу инвалида; стопа должна быть подвижная во всех вертикальных плоскостях из карбона; механический одноосный коленный модуль с тормозным и замковым механизмами; поворотное устройство должно отсутствовать; для пациентов 2 - 3 уровня активности; тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | 12 | штука | 307 585,11 | 3 691 021,32 |
| 7. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный должен быть:  -постоянная гильза должна бытьиндивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  -приемная (пробная) гильза должно быть-1 шт.;  -коленный шарнир должен быть одноосный механический с тормозным механизмом;  -стопа должна быть с голеностопным шарниром;  -регулировочно-соединительные устройства, должны соответствовать весу пациента;  -модульная косметическая облицовка должна быть из пенополиуретана;  -покрытие облицовки должно быть чулки перлоновые ортопедические;  -крепление должно быть за счет бедренного бандажа и вакуума;  Тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | 5 | штука | 327 500,00 | 1 637 500,00 |
| 8. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный должен быть:  -постоянная гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  -приемная (пробная) гильза должно быть-1 шт.;  -коленный шарнир должен быть одноосный с тормозным механизмом, с пневматическим управлением фазой переноса;  -стопа должна быть среднего уровня энергосбережения;  -регулировочно-соединительные устройства, должны соответствовать весу пациента;  -модульная косметическая облицовка должна быть из пенополиуретана;  -покрытие облицовки должно быть чулки перлоновые ортопедические;  -крепление должно быть за счет бедренного бандажа, вакуум;  Тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | 5 | штука | 342 433,33 | 1 712 166,65 |
| 9. | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии | Протез бедра модульный должен быть:  -постоянная гильза должна быть индивидуальная, изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол;  -приемная (пробная) гильза должно быть-1 шт.;  -коленный шарнир должен быть полицентрический, механический с дополнительным замковым устройством;  -стопа должна быть с голеностопным шарниром;  -регулировочно-соединительные устройства, должны соответствовать весу пациента;  -модульная косметическая облицовка должна быть из пенополиуретана;  -покрытие облицовки должно быть чулки перлоновые ортопедические;  -крепление протеза на инвалиде должно быть с использованием силиконового чехла с дистальным креплением;  Тип протеза по назначению должен быть: постоянный. | 5 | штука | 298 933,33 | 1 494 666,65 |
| **ИТОГО:** | | | | **87** |  |  | **24 617 813,30** |

**Техническое описание.**

В соответствии с приказом Минтруда России от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно – ортопедическими изделиями до их замены» срок пользования техническими средствами реабилитации, протезом и протезно-ортопедическим изделием (далее ТСР) исчисляется с даты предоставления его инвалиду.

**Условия и сроки (периоды) выполнения работ**: Срок изготовления протезно-ортопедического изделия должен быть не более 60 календарных дней со дня обращения инвалида с направлением Заказчика. Срок завершения работ должен быть не позднее 08.08.2024 года.

**Место выполнения работ:** Российская Федерация, Краснодарский край, работы должны выполняться по месту протезирования, протезно – ортопедические изделия должны выдаться непосредственно Получателям. Инвалиды I-ой группы должны обслуживаться на дому.

**Организация пунктов выдачи:** Доступное для Получателей помещение под размещение пункта (пунктов) приема в соответствии со статьей 15 Федерального закона от 24.11.1995 №181 «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации».

Вход в каждый пункт приема должен быть обозначен надписью, позволяющей четко определить назначение и место нахождения указанного пункта приема. Проход в пункт (пункты) приема и передвижение по ним должны быть беспрепятственны для Получателей, оборудованы санитарно-бытовыми помещениями, оборудованы пандусами. Входная группа, пути движения внутри пункта (пунктов) приема, пути эвакуации должны соответствовать требованиям СП 59.13330.2020. Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения, СП 44.13330.2011. Свод правил. Административные и бытовые здания. Исполнителем должна быть обеспечена возможность самостоятельного передвижения Получателей по территории пункта (пунктов) приема, в том числе с помощью его работников, а также сменного кресла-коляски.

Зона ожидания Получателей должна быть оборудована мебелью для ожидания в сидячем положении. Зона обслуживания не должна располагаться в зоне ожидания.

Изделия должны находиться на складе пункта (пунктов) приема, обеспечивающем его надлежащее хранение. Изделия не должны находятся в зоне ожидания, в зоне обслуживания, в проходах, на путях эвакуации и других помещениях, не предназначенных для хранения. Пункты приема Получателей, организованные Исполнителем, должны быть на территории Краснодарского края, в том числе в г. Краснодаре.

**Качество работ**: протез нижней конечности должен соответствовать требованиям Национального стандарта РФ ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», Национального стандарта РФ ГОСТ Р 52877-2021 «Услуги по медицинской реабилитации инвалидов», Национального стандарта РФ ГОСТ Р 51819-2022 «Протезирование и ортезирование верхних и нижних конечностей. Термины и определения».

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

**Технические и функциональные характеристики работ**: выполняемые работы по обеспечению протезами нижних 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** должны быть направлены на частичное восстановление опорно-двигательных функций и устранение косметических дефектов нижних конечностей пациента с помощью протеза нижней конечности.

**Результаты работ:** работы по обеспечению протезами эффективно исполнены, если у инвалида: восстановлены опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации и благоприятного течения болезни.

В соответствии с ГОСТ Р 53870-2021 Национальный стандарт Российской Федерации «Услуги по протезированию нижних конечностей» исполнитель осуществляет обучение пациента ходьбе и пользованию ПОИ. Работы по обеспечению протезами выполняются с надлежащим качеством и в установленные сроки.

В соответствии с «ГОСТ Р 59542-2021. Национальный стандарт Российской Федерации. Реабилитационные мероприятия. Услуги по обучению пользованию протезом нижней конечности" (далее – ГОСТ Р 59542-2021) должно быть обучение пользованию протезом нижней конечности направлено на устранение или возможно более полную компенсацию ограничения жизнедеятельности, в том числе путем проведения медицинской реабилитации. Конечной целью обучения является содействие социальной адаптации и интеграции в общество и предоставляется инвалидам и прочим категориям граждан протезно - ортопедическими предприятиями в процессе выполнения работ по протезированию нижних конечностей.

**Срок предоставления гарантии на выполненные работы:** срок предоставления гарантии должен составлять не менее 12 месяцев с момента выдачи изделия получателю.

В течение гарантийного срока исполнитель должен производить замену, ремонт изделия бесплатно. Срок выполнения гарантийного ремонта со дня обращения Получателя должен быть не более 20 рабочих дней.

1. Не более [↑](#footnote-ref-1)
2. Не более [↑](#footnote-ref-2)