Приложение № 1

к извещению об осуществлении закупки

**Описание объекта закупки**

Описание функциональных и технических характеристик протезов разработано с учетом индивидуальной программы реабилитации и абилитации (ИПРА).

 **Выполняемые работы по изготовлению протезов должны соответствовать:**

- ГОСТ Р ИСО 9999-2019 Национальный стандарт Российской Федерации «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология»,

- ГОСТ Р 51819-2022 Национальный стандарт Российской Федерации «Протезирование и ортезирование верхних и нижних конечностей. Термины и определения»,

- ГОСТ Р 51632-2021 Национальный стандарт Российской Федерации «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний",

- ГОСТ Р 59542-2021 Национальный стандарт Российской Федерации «Реабилитационные мероприятия. Услуги по обучению пользованию протезом нижней конечности".

**Требования к результатам работ:**

Работы по обеспечению Получателей протезами следует считать эффективно исполненными, если у Получателей восстановлены опорная и двигательная функции конечности, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни. Работы должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Требования к упаковке, маркировке и транспортировке изделий, являющихся результатом работ:**

Упаковка протезов должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту хранения или использования по назначению.

Требования к маркировке, упаковке, транспортированию и хранению изделий: ГОСТ Р 50444-2020 Национальный стандарт Российской Федерации «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования", ГОСТ 30324.0-95 (МЭК 601-1-88)/ ГОСТ Р 50267.0-92 (МЭК 601-1-88) Межгосударственный стандарт «Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования Исполнитель гарантирует, что работы, выполненные в соответствии с условиями настоящего Контракта, надлежащего качества, не имеют дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Исполнителя при нормальном использовании в обычных условиях эксплуатации.

Гарантийный срок должен составлять не менее 12 (двенадцати) месяцев с даты подписания Акта сдачи-приемки Товара Получателем.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязано производить замену или ремонт изделия бесплатно».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование товара, изделия** | **Код позиции КТРУ/ОКПД2** | **Требования к товару** **(функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики**  | **Единица измерения** |  |
| Протезголени лечебно-тренировочный8-07-02 | 32.50.22.121- Протезы внешние | Протез голени лечебно-тренировочный с шинно-кожаным приемником, индивидуального изготовления, с обязательной примеркой, а также обучением ходьбе на нем; облицовка мягкая полиуретановая (листовой поролон), покрытие облицовки - чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи Получателя). Постоянная гильза из кожи; крепление протеза голени - поясное, с использованием кожаных полуфабрикатов; регулировочно-соединительные устройства на нагрузку до 100 кг; стопа со средней степенью энергосбережения; тип протеза по назначению: постоянный. В комплекте 4 чехла. | шт. |  |
| Протез голени для купания8-07-04 | 32.50.22.121- Протезы внешние | Протез голени для купания индивидуального изготовления, с обязательной примеркой, а также обучением ходьбе на нем; гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи Получателя). Количество приемных (пробных) гильз: 1; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; крепление протеза голени - за счет наколенника; регулировочно-соединительные устройства на нагрузку до 100 кг, водостойкие. Стопа бесшарнирная, монолитная, влагозащищенная, полиуретановая, с эффектом присасывания к скользким и мокрым поверхностям, с возможностью безопасного передвижения на протезе без обуви; тип протеза по назначению: специальный. | шт. |  |
| Протез голени немодульный, в том числе при врожденном недоразвитии8-07-06 | 32.50.22.121- Протезы внешние | Протез голени немодульный индивидуального изготовления, с обязательной примеркой, а также обучением ходьбе на нем; покрытие облицовки - чулки силоновые ортопедические; гильза, изготовленная по типоразмерам, шаблонам. Постоянная гильза из кожи; крепление протеза голени - поясное, с использованием кожаных полуфабрикатов; стопа шарнирная полиуретановая, монолитная; тип протеза по назначению: постоянный. В комплекте 4 чехла. | шт. |  |
| Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии8-07-09 | 32.50.22.121- Протезы внешние | Протез голени модульный с шинно-кожаным приемником индивидуального изготовления, с обязательной примеркой, а также обучением ходьбе на нем; облицовка мягкая полиуретановая (листовой поролон), покрытие облицовки – чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи Получателя). Постоянная гильза из кожи; крепление протеза голени - поясное, с использованием кожаных полуфабрикатов; регулировочно-соединительные устройства на нагрузку до 100 кг; стопа со средней степенью энергосбережения; тип протеза по назначению: постоянный. В комплекте 4 чехла. | шт. |  |
| Протез голени модульный, в том числе при недоразвитии8-07-09 | 32.50.22.121- Протезы внешние | Протез голени модульный с приемником из акрилона, индивидуального изготовления, с обязательной примеркой, а также обучением ходьбе на нем; облицовка мягкая полиуретановая (листовой поролон), покрытие облицовки - чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи Получателя). Количество приемных (пробных) гильз: 1 шт.; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; вкладная гильза из вспененных материалов; крепление протеза голени - поясное, с использованием кожаных полуфабрикатов или наколенником; регулировочно-соединительные устройства на нагрузку до 120 кг; стопа со средней степенью энергосбережения; тип протеза по назначению: постоянный. В комплекте 4 чехла. | шт. |  |
| Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии8-07-10 | 32.50.22.121- Протезы внешние | Протез бедра модульный с приемником из акрилона, индивидуального изготовления, с обязательной примеркой, а также обучением ходьбе на нем; облицовка мягкая полиуретановая (листовой поролон), покрытие облицовки - чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи инвалида). Количество приемных (пробных) гильз: 1 шт.; постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол; чехол полимерный гелевый с высоким уровнем стабилизации; крепление протеза бедра на инвалиде с использованием замка для полимерных чехлов; регулировочно-соединительные устройства на нагрузку до 120 кг; стопа энергосберегающая; коленный шарнир полицентрический, с «геометрическим замком», с зависимым механическим регулированием фаз сгибания-разгибания, материал - титан; с поворотным устройством; тип протеза по назначению: постоянный. В комплекте 4 чехла. | шт. |  |
| Протез бедра лечебно-тренировочный8-07-03 | 32.50.22.121- Протезы внешние | Протез бедра лечебно-тренировочный индивидуального изготовления, с обязательной примеркой, а также обучением ходьбе на нем; облицовка мягкая полиуретановая (листовой поролон), покрытие облицовки - чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи Получателя). Постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе полиамидных смол; крепление протеза бедра - поясное, с использованием кожаных полуфабрикатов; регулировочно-соединительные устройства на нагрузку до 100 кг; стопа со средней степенью энергосбережения; коленный шарнир механический, одноосный с «геометрическим замком»; тип протеза по назначению: специальный. В комплекте 4 чехла. | шт. |  |
| Протез при вычленении бедра модульный8-07-11 | 32.50.22.121- Протезы внешние | Протез при вычленении бедра модульный – протез после вычленения бедра в тазобедренном суставе модульный, косметическая облицовка мягкая полиуретановая (листовой поролон), покрытие облицовки - чулок ортопедический. Приемная гильза индивидуальная, изготовленная по слепку с культи Получателя, одна пробная гильза. Приемная постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол, вкладной элемент в приемной гильзе из вспененных материалов, крепление за счет формы приемной гильзы с использованием полукорсета. РСУ соответствуют весу Получателя; стопа со средней степенью энергосбережения. Коленный шарнир гидравлический с контролем фазы переноса и опоры, тазобедренный шарнир моноцентрический с внутренним разгибателем ,с поворотным устройством. Тип протеза по назначению – постоянный. | шт. |  |
| Протез бедра модульный, в том числе при врожденном недоразвитии8-07-10 | 32.50.22.121- Протезы внешние | Протез бедра модульный комбинированный с приемником из литьевого пластика на основе акриловых смол, индивидуального изготовления, с обязательной примеркой, а также обучением ходьбе на нем; облицовка мягкая полиуретановая (листовой поролон), покрытие облицовки - чулки силоновые ортопедические; гильза индивидуальная (изготовленная по индивидуальному слепку с культи Получателя).Количество приемных (пробных) гильз: 1 шт., постоянная гильза из литьевого слоистого пластика на основе акриловых смол - 1 шт.; крепление протеза бедра на - поясное, с использованием кожаных полуфабрикатов или бандажом; регулировочно-соединительные устройства на нагрузку до 100 кг; стопа энергосберегающая; коленный шарнир полицентрический, с «геометрическим замком» или без замка, с зависимым механическим регулированием фаз сгибания-разгибания, материал - титан; тип протеза по назначению: постоянный. В комплекте 4 чехла. | шт. |

Срок обеспечения Получателя изделием не более 60 (шестидесяти) календарных дней со дня обращения Получателя с направлением к Исполнителю, но **не позднее** **10.09.2025** **года.**

Выдача изделий Получателям начинается не ранее **09.01.2025 года.**

Выполнение работ осуществляется по индивидуальным заказам Получателей. Выполнение работ в части изготовления изделий осуществляется по месту нахождения Исполнителя (Соисполнителя), а в части снятия мерок для дальнейшего изготовления, примерки и выдачи изделия - по согласованию с Получателем по месту нахождения и/или жительства Получателя либо в пункте выдачи по месту нахождения Заказчика.

Обеспечение и выдача изделий осуществляется на территории Псковской области, по месту нахождения и/или жительства Получателя либо в пункте выдачи по месту нахождения Заказчика.

Срок действия Контракта с даты заключения до выполнения полного объема обязательств, но **не позднее 30.09.2025 года.**