**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Предмет контракта:** поставка в 2019 году инвалидам ТСР – специальных средств при нарушении функции выделения.

**Количество поставляемых товаров**: 251 988 штук.

**Место поставки:** Товар поставляется по месту жительства Получателя на территории города Рязани и Рязанской области. В случае личного обращения Получателя к Поставщику выдача товара Получателю осуществляется в пункте выдачи Поставщика, находящемся в
г. Рязани.

**Условия поставки:** Поставка и выдача товара осуществляется при представлении Получателем документа, удостоверяющего личность, и Направления, выдаваемого Заказчиком. В случае если от имени Получателя действует его законный представитель, то предъявляется Направление, документ, удостоверяющий личность представителя, и документ, подтверждающий соответствующие полномочия.

**Срок поставки:** с момента заключения контракта по 30.09.2019 года.

В течение 7 рабочих дней с даты заключения Контракта Поставщиком должна быть осуществлена поставка в полном объеме Товаров по каждому наименованию на склад, находящийся на территории г. Рязани или Рязанской области, для возможности проведения Заказчиком проверки Товара на соответствие количества и качества поставляемого товара. Поставка Товара до адреса места жительства Получателя на территории г. Рязани и Рязанской области осуществляется в течение 7 рабочих дней с момента получения от Заказчика списка Получателей. В случае личного обращения Получателя к Поставщику выдача товара Получателю осуществляется в пункте выдачи Поставщика, находящемся в г. Рязани, в день обращения Получателя.

**Срок годности:** На момент поставки не менее 2 лет от даты производства (указанной на упаковке).

Объем предоставления гарантии качества товара: распространяется на весь объем поставляемого товара.

**Функциональные, технические и качественные характеристики товара**

Специальные средства при нарушениях функций выделения (калоприемники, уроприемники) - это устройства, носимые на себе, предназначенные для сбора кишечного содержимого и устранения его агрессивного воздействия на кожу. Все специальные средства при нарушениях функций выделения (калоприемники, уроприемники) должны быть новыми. Конструкция специальных средств при нарушениях функций выделения (калоприемников, уроприемников) должна обеспечивать пользователю удобство и простоту обращения с ними. В специальных средствах при нарушениях функций выделения (калоприемниках, уроприемниках) должны отсутствовать механические повреждения (разрыв края, разрезы и т.п.), видимые невооруженным глазом;

- сырье и материалы для изготовления специальных средств при нарушениях функций выделения (калоприемников, уроприемников и средств ухода за стомой) должны быть разрешены к применению Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека;

- маркировка и упаковка должна осуществляться в соответствии с ГОСТ 50460-92;

- транспортирование должно осуществляться любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта;

- специальные средства при нарушениях функций выделения (калоприемники, уроприемники и средства ухода за стомой) должны соответствовать требованиям:

- ГОСТ ISO 10993-1-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования»;

- ГОСТ ISO 10993-5-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro»;

- ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия»;

- ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний»;

- ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».

Качество товара подтверждается предоставлением регистрационного удостоверения ФС по надзору в сфере здравоохранения, сертификата соответствия системы Госстандарт РФ или декларации о соответствии.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Описание | Кол-во, шт. |
|
| 21-01-01. Однокомпонентный дренируемый калоприемник со встроенной плоской пластиной | Однокомпонентный дренируемый стомный мешок должен быть четырех типов (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида), должен быть неразъемный из непрозрачного многослойного, не пропускающего запаха полиэтилена или другого материала, обладающего теми же свойствами, со встроенной плоской пластиной: Дренируемый стомный мешок 1 типа должен быть с мягкой нетканой подложкой, не должен иметь фильтр, с клеящимся гибким зажимом; должен иметь встроенную адгезивную пластину на натуральной, гипоаллергенной гидроколлоидной основе, с клеевым слоем спиралевидной структуры, который должен состоять из двух чередующихся адгезивов, с защитным покрытием. Вырезаемое отверстие должно быть в диапазоне не уже 10-70 мм\*;Дренируемый стомный мешок 2 типа должен быть со встроенным зажимом; со встроенной адгезивной пластиной на натуральной, гипоаллергенной гидроколлоидной основе, должен быть с защитным бумажным покрытием, с кольцом из микропористой пленки для дополнительной фиксации. Вырезаемое отверстие должно быть в диапазоне не уже 10-80 мм\*;Дренируемый стомный мешок 3 типа должен быть со встроенной скрытой застежкой на липучке на дренажном конце мешка, с двухсторонним мягким нетканым покрытием. Должен иметь многослойный угольный фильтр и встроенную овальную адгезивную пластину с тиснением с двухслойным гипоаллергенным гидроколлоидным адгезивом импрессионной структуры.Вырезаемое отверстие должно быть в диапазоне не уже 10-76 мм\*.Дренируемый стомный мешок 4 типа должен быть анатомической формы, с двухсторонним мягким нетканым покрытием, со встроенной скрытой застежкой на липучке на дренажном конце мешка, с многослойным встроенным фильтром; должен иметь встроенную гибкую адгезивную пластину овальной формы на натуральной, гипоаллергенной гидроколлоидной основе, с клеевым слоем спиралевидной структуры, состоящим из двух чередующихся адгезивов, с защитным покрытием. Вырезаемое отверстие не должно быть уже диапазона 12-75мм\*. | 76 000 |
| 21-01-03. Однокомпонентный недренируемый калоприемник со встроенной плоской пластиной | Недренируемый стомный мешок должен быть неразъемный из непрозрачного многослойного, не пропускающего запаха полиэтилена, с мягкой нетканой подложкой, с фильтром; со встроенной адгезивной пластиной на натуральной, гипоаллергенной гидроколлоидной основе, с клеевым слоем спиралевидной структуры, который должен состоять из двух чередующихся адгезивов, с защитным покрытием.Вырезаемое отверстие должно быть в диапазоне не уже 10-70 мм\* | 2 000 |
| 21-01-05. Однокомпонентный дренируемый уроприемник со встроенной плоской пластиной | Дренируемый уростомный мешок должен быть неразъемный, из прозрачного многослойного, не пропускающего запах полиэтилена, с мягкой нетканой подложкой, дренируемый уростомный мешок должен иметь антирефлюксный и сливной клапаны; встроенную адгезивную пластину на натуральной гипоаллергенной гидроколлоидной основе, с клеевым слоем спиралевидной структуры, состоящим из двух чередующихся адгезивов, с защитным покрытием.Вырезаемое отверстие должно быть в диапазоне не уже 10-55мм\* | 5 050 |
| 21-01-07. Мешок дренируемый для двухкомпонентного калоприемника | Дренируемый стомный мешок должен быть анатомической формы, из непрозрачного многослойного не пропускающего запах полиэтилена, с двусторонним мягким нетканым покрытием, с фильтром. Требуется наличие встроенной скрытой застежки на липучке на дренажном конце мешка с механическим фланцевым соединением с замком-защелкой для крепления мешка к пластине, соответствующего фланцу пластины.Диаметр фланца должен быть 60 мм, 50 мм, 40 мм (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида). | 3 960 |
|
| 21-01-07. Адгезивная пластина для двухкомпонентного дренируемогокалоприемника  | Адгезивная пластина 2-х видов: для втянутых и плоских стом (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида). Адгезивные пластины должны быть:на натуральной гипоаллергенной гидроколлоидной основе;с клеевым слоем спиралевидной структуры, который должен состоять из двух чередующихся адгезивов (один из которых является абсорбирующим); набухающие при взаимодействии с мочой или жидким кишечным отделяемым;с защитным покрытием, с шаблоном для вырезания отверстий под стому; с вырезаемым отверстием под стому; с креплением для пояса; с фланцем для крепления мешка, соответствующим фланцу мешка. Диаметр фланца пластины (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида):для плоских стом 60 мм, 50 мм, 40 мм; для втянутых стом 60 мм, 50 мм; | 1 320 |
| 21-01-09. Мешок недренируемый для двухкомпонентного калоприемника | Недренируемый стомный мешок должен быть из непрозрачного многослойного не пропускающего запах полиэтилена, с двусторонним мягким нетканым покрытием, со встроенным угольным фильтром, с механическим фланцевым соединением с замком-защелкой для крепления мешка к пластине, соответствующим фланцу пластины. Диаметр фланца 60 мм, 50 мм, 40 мм (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида). | 1 530 |
| 21-01-09. Адгезивная пластина для двухкомпонентного недренируемого калоприемника | Адгезивная пластина 2-х видов: для втянутых и плоских стом (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида).Адгезивные пластины должны быть:на натуральной гипоаллергенной гидроколлоидной основе;с клеевым слоем спиралевидной структуры, который должен состоять из двух чередующихся адгезивов (один из которых является абсорбирующим); набухающие при взаимодействии с мочой или жидким кишечным отделяемым;с защитным покрытием, с шаблоном для вырезания отверстий под стому; с вырезаемым отверстием под стому; с креплением для пояса; с фланцем для крепления мешка, соответствующим фланцу мешка. Диаметр фланца пластины (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида):для плоских стом 60 мм, 50 мм, 40 мм; для втянутых стом 60 мм, 50 мм. | 510 |
| 21-01-11. Уростомный мешок для двухкомпонентногоуроприемника | Мешок уростомный должен быть дренируемым, изготовлен из прозрачного полиэтилена, не пропускающего запах, должен иметь мягкую нетканую подложку, антирефлюксный и сливной клапаны с механическим фланцевым соединением с замком-защелкой для крепления мешка к пластине, соответствующий фланцу пластины.Диаметр фланца 60мм, 50 мм, 40 мм (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида). | 1 170 |
| 21-01-11. Адгезивная пластина для двухкомпонентного уроприемника | Адгезивная пластина 2-х видов: для втянутых и плоских стом (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида). Адгезивные пластины должны быть:на натуральной гипоаллергенной гидроколлоидной основе;с клеевым слоем спиралевидной структуры, который должен состоять из двух чередующихся адгезивов (один из которых является абсорбирующим); набухающие при взаимодействии с мочой или жидким кишечным отделяемым;с защитным покрытием, с шаблоном для вырезания отверстий под стому; с вырезаемым отверстием под стому; с креплением для пояса; с фланцем для крепления мешка, соответствующим фланцу мешка. Диаметр фланца пластины (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида):для плоских стом 60 мм, 50 мм, 40 мм; для втянутых стом 60 мм, 50 мм. | 390 |
| 21-01-13. Пояс для калоприемников и уроприемников | Пояс (ремень) должен быть с креплениями для дополнительной фиксации адгезивной пластины на теле, нейлоновый, длина пояса регулируется по обхвату талии в диапазоне не уже 550 - 1700 мм\*. | 68 |
| 21-01-15. Мочеприемник ножной (мешок для сбора мочи), дневной | Мешки для сбора мочи из прозрачного многослойного полиэтилена, который не должен пропускать запах, с мягкой нетканой подложкой, антирефлюксным и сливным клапанами из мягкого пластика, переходником для соединения с уропрезервативом или катетером, с отверстиями для крепления ремней. Дневные мешки должны иметь анатомическую форму и гофрированную дренажную трубкуОбъем для дневных мешков должен быть не менее 750 мл., длина дренажной трубки должна быть регулируемая в диапазоне не уже 50 – 500 мм\*. | 9 250 |
| 21-01-16. Мочеприемник прикроватный (мешок для сбора мочи), ночной | Мешки для сбора мочи из прозрачного многослойного полиэтилена, который не должен пропускать запах, с мягкой нетканой подложкой, антирефлюксным и сливным клапанами из мягкого пластика, переходником для соединения с уропрезервативом или катетером, с отверстиями для крепления ремней. Прикроватные мешки должны иметь большой объем для использования в течение длительного времени или ночью, а также длинную дренажную трубку.Объем для ночных мешков должен быть не менее 1500 мл., длина дренажной трубки должна быть регулируемая в диапазоне не уже 50 – 900 мм\*. | 10 650 |
| 21-01-17. Пара ремешков для крепления мочеприемников (мешков для сбора мочи) к ноге | Ремешки должны быть предназначены для крепления мешка-мочеприемника на ноге, нейлоновые, с застежкой на липучке и пуговицами для крепления ножных мочеприемников на ноге, регулируемые по длине, максимальная длина должна составлять не менее 600 мм., в индивидуальной упаковке по 2 шт. | 1 650 |
| 21-01-18. Уропрезерватив с пластырем | Уропрезервативы должны быть из гипоаллергенного латекса с двухсторонним гидроколлоидным пластырем обладающим «памятью материала»; с усиленным сливным портом и ригидным концом, обеспечивающим постоянный и беспрепятственный отток мочи, пластырь должен поставляться в упаковке с уропрезервативом.Уропрезервативы должны иметь размерный ряд в диапазоне от 20 до 40 мм. (включительно) \*, но не менее 5 размеров. Каждый уропрезерватив должен находиться в индивидуальной полиэтиленовой упаковке с инструкцией по использованию. | 4 250 |
| 21-01-19. Уропрезерватив самоклеящийся | Уропрезервативы должны быть из гипоаллергенного латекса или без латекса, самоклеящиеся, с утолщенным сливным портом, обеспечивающим постоянный и беспрепятственный отток мочи даже при перегибании на 90 градусов, с адгезивной (клеящейся) полосой, нанесенной на внутреннюю поверхность широкой части уропрезерватива, с раскручивающей лентой и пластиковым аппликатором для бесконтактной фиксации.Уропрезервативы должны иметь размерный ряд в диапазоне от 20 до 40 мм. (включительно) \*, но не менее 5 размеров. Каждый уропрезерватив должен находиться в индивидуальной полиэтиленовой упаковке с инструкцией по использованию. | 3 900 |
| 21-01-20. Катетер для самокатеризации лубрицированный | Катетер лубрицированный для самокатетеризации 1 типа должны быть изготовлены из поливинилхлорида (ПВХ), покрытого снаружи гидрофильным лубрикантом – поливинилпирролидоном (ПВП). Катетеры должны иметь различную длину: мужской – не менее 380 мм, но не более 420 мм;женский и детский – не менее 160 мм, но не более 200 мм;и различные размеры по Шарьеру: мужской Ch 8 – 20\*, женский Ch 8 – 16\*, детский Ch 8 - 10\*.Наконечник катетера должен быть прямой цилиндрический (тип Нелатон) или изогнутый, тип Тиманн; с двумя боковыми отверстиями, с отполированными и покрытыми поливинилпирролидоном краями. Катетер должен иметь воронкообразный коннектор для соединения со стандартным мешком-мочеприемником.Катетер должен быть стерилен, находится в индивидуальной упаковке, имеющей фиксирующий диск и инструкцию по подготовке изделия к использованию.Катетер лубрицированный для самокатетеризации 2 типа должен быть стерильный, из термостабильного полиуретана (ПУ), с более чем однослойным покрытием из поливинилпирролидона (ПВП), готовый к применению и не требующий дополнительной активации водой. Катетер должен находиться в индивидуальной герметичной упаковке, содержащей 0,9% стерильный водный раствор хлорида натрия (NaCl). Наконечник катетера должен быть прямой цилиндрический, тип Нелатон или изогнутый, тип Тиманн. Катетер должен иметь воронкообразный коннектор для соединения с мешком-мочеприемником, цвет коннектора должен соответствовать размеру катетера по Шарьеру: мужской Ch 8 - 14\*, женский Ch 8 - 14\*, детский Ch 6 - 10\*. Упаковка катетера должна иметь фиксирующий диск для крепления к поверхности и кольцо для более легкого вскрытия упаковки людьми с ограниченной подвижностью рук. | 35 180 |
| 21-01-21. Наборы-мочеприемники для самокатеризации. | Набор для самокатетеризации должен состоять из мочеприемника, объединенного с лубрицированным катетером для самокатетеризации. мочеприемник должен быть объемом не более 700 мл, изготовлен из прозрачного полиэтилена, в узкой части интегрирован лубрицированный катетер для самокатетеризации, который должен быть изготовлен из поливинилхлорида, покрытого гидрофильным лубрикантом из поливинилпирролидона, активирующегося при контакте с водным раствором хлорида натрия. Мешок-мочеприемник должен иметь мерную шкалу с градуировкой от 100 до 700мл. (включительно) \*, дополнительное отверстие для слива мочи и ручку-фиксатор. Лубрицированный катетер должен иметь длину 400 мм., размер по Шарьеру 10Ch, 12Ch, 14Ch, прямой цилиндрический наконечник с двумя боковыми отверстиями типа Нелатон. Набор-мочеприемник должен быть стерилен, должен находиться в индивидуальной упаковке и предназначен для однократного применения. | 5 400 |
| 21-01-22. Катетер уретральный длительного пользования | Должен быть предназначен для длительной катетеризации мочевого пузыря у больных с обструктивной патологией уретры, должны быть: стерильные, 2-х ходовые стандартные, латексные (силиконизированные), различных размеров.Каждый катетер должен находиться в стерильной индивидуальной упаковке. Длина должна быть не более 400мм. Катетер должен иметь размерный ряд в диапазоне от 12 до 30 Fr (включительно)\*, но не менее 10 размеров (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида). | 226 |
| 21-01-23. Катетер уретральный постоянного пользования | Уретральные катетеры должны быть предназначены для длительного дренирования мочевого пузыря, должны быть: стерильные, 2-х ходовые стандартные, латексные (силиконизированные), различных размеров.Каждый катетер должен находиться в стерильной индивидуальной упаковке. Длина должна быть не более 400мм. Катетер должен иметь размерный ряд в диапазоне от 12 до 30 Fr (включительно)\*, но не менее 10 размеров (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида). | 66 |
| 21-01-24. Катетер для эпицистостомы | Надлобковый мочевой катетер должен быть предназначен для для отведения мочи из мочевого пузыря. Должны быть: стерильные, 2-х ходовые стандартные, латексные (силиконизированные), различных размеров.Каждый катетер должен находиться в стерильной индивидуальной упаковке. Длина должна быть не более 400мм. Катетер должен иметь размерный ряд в диапазоне от 12 до 30 Fr (включительно)\*, но не менее 10 размеров (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида). | 2 090 |
| 21-01-25. Система (с катетером) для нефростомии | Катетер дренажный нефростомический должен быть изготовлен из рентгеноконтрастного полиуретана;должен иметь конфигурацию "свиной хвост" 1,5 витка;- длина не менее 300 мм;- боковых отверстий – не менее 6;- замок Луер.Каждый катетер должен находиться в стерильной индивидуальной упаковке. | 28 |
| 21-01-26. Катетер мочеточниковый для уретерокутанеостомы | Катетер для уретерокутанеостомы должен:- быть скошенного типа, - иметь более 4 дистальных отверстий,- иметь длину не менее 45 см., - иметь диаметр Ch 8,10,12,14,16 (в зависимости от индивидуальной потребности инвалида). - быть изготовлен из силикона;- иметь ренгенконтрастную полосу по всей длине;- иметь овальный фланец.Каждый катетер должен находиться в стерильной индивидуальной упаковке. | 34 |
| 21-01-29. Паста-герметик для защиты и выравнивания кожи вокруг стомы в тубе | Терапевтическая гипоаллергенная паста –для защиты кожи вокруг стомы, для герметизации (приклеивания пластины) кало/уроприемника, выравнивания шрамов и складок на коже вокруг стомы. Паста должна создавать ровную поверхность для надежного приклеивания калоприемника, легко моделироваться, являться отличным герметиком, препятствует протеканию. Тюбик должен быть не менее 60г. | 882 |
| 21-01-30. Паста-герметик для защиты и выравнивания кожи вокруг стомы в полосках | Гипоаллергеннаямоделирующаяся паста, не содержащая спирт, для защиты кожи, герметизации калоприемника или уроприемника, выравнивания шрамов и складок на коже вокруг стомы или фистулы, должна улучшать состояние кожи вокруг стомы, в полосках. Каждая полоска должна быть в индивидуальной упаковке - блистере, которая должна обеспечивать многократное открывание и герметичное закрывание. Упаковка - не менее 60 г. | 54 |
| 21-01-31. Крем защитный в тубе | Защитный крем для ухода за кожей вокруг стомы - профилактическое и заживляющее средство при раздражении и воспалении кожи вокруг стомы. Должен защищать кожу от воздействия кишечного содержимого, мочи и гноя. Должен успокаивать раздраженную и увлажнять сухую кожу. Защитный крем должен обладать водоотталкивающими свойствами. Смягчает кожу и восстанавливает нормальный уровень pH кожи, предохраняет кожу от повреждения.Тюбик не менее 60 мл. | 2 950 |
| 21-01-32. Пудра (порошок) абсорбирующая в тубе | Порошок (пудра) абсорбирующая - для ухода за поврежденной и мацерированной кожей, устранения осложнений и раздражений кожи вокруг стомы. Порошок должен являться хорошим абсорбентом и эффективно поглощать избыточную влагу, образуя защитный гидроколлоидный гель.Флакон не менее 25 гр. | 540 |
| 21-01-33. Защитная пленка во флаконе | Защитная пленка – прозрачная жидкость на силиконовой основе, не содержащая спирт. Предназначена для кожи вокруг стомы. При нанесении и высыхании образует на коже эластичную защитную пленку, устойчивую к воздействию воды. Предотвращает развитие контактного дерматита и защищает кожу от агрессивного воздействия мочи и кала, а также от механического повреждения.Должна предохранять кожу от контакта с агрессивными выделениями из стомы, вызывающими мацерацию или раздражение, защищать кожу от механических повреждений при удалении мешка или пластины. Флакон должен быть объемом не менее 50 мл. | 390 |
| 21-01-34. Защитная пленка в форме салфеток | Защитная пленка в форме салфеток для кожи вокруг стомы - защитное средство, должно предохранять кожу от контакта с агрессивными выделениями из стомы, вызывающими мацерацию или раздражение, защитная пленка должна предотвращать развитие контактного дерматита и защищать кожу от механических повреждений при удалении мешка или пластины.Должна находиться в индивидуальной упаковке и предназначена для однократного применения | 70 500 |
| 21-01-35. Очиститель для кожи во флаконе | Очищающее средство является эффективным средством заменяющим мыло и воду, используется для обработки кожи вокруг стомы, а также кожи, подверженной воздействию мочи или каловых масс при недержании. Очиститель должен удалять с кожи остатки пасты, защитной пленки или адгезивов. Очиститель кожи должен обладать антисептическим и заживляющим свойствами.Флакон должен быть не менее 180 мл. | 2 900 |
|
| 21-01-36. Очиститель для кожи в форме салфеток | Очищающее средство для ухода за кожей вокруг стомы или фистулы, замещающее мыло и воду и другие агрессивные или высушивающие кожу вещества, для очищения кожи от кала, мочи, кишечного отделяемого, гноя, слизи, экссудата, удаления остатков пасты и других средств ухода за кожей, содержащий ланолиновое и кокосовое масла, аллантоин. Очиститель должен быть нанесен на одноразовые нетканые салфетки размером не менее 190х210 мм. Каждая салфетка должна быть в индивидуальной упаковке. | 2 700 |
| 21-01-37. Нейтрализатор запаха во флаконе | Нейтрализатор запаха для кало/уроприемника должен представлять собой бесцветную концентрированную жидкость, эффективно нейтрализующую любой запах и действующий в течении нескольких часов. Нейтрализатор запаха должен способствовать равномерному распределению калового содержимого в калоприемнике.Флакон должен быть не менее 50 мл. | 1 550 |
| 21-01-39. Адгезивная пластина-полукольцо для дополнительной фиксации пластин калоприемников и уроприемников | Гипоаллергенная эластичная гидроколлоидная пластина-полукольцо для дополнительной фиксации калоприемника (уроприемника) должна обладать памятью материла, абсорбировать влагу кожи, не должна содержать латекса. Скошенный край должен быть истонченным, пластина-полукольцо должно быть с защитным покрытием. | 4800 |
| Итого: |  | 251 988 |

\* Данная величина должна быть указана диапазоном.