**Объявление №13**

**по закупу товаров способом запроса ценовых предложений.**

**«2» февраля 2021 года**

**АО «Национальный научный медицинский центр»** (далее - АО ННМЦ),расположенное по адресу: РК, 010000, г. Нур-Султан, пр. Абылай хана 42, В соответствии с пунктом 103 главы 10 постановления Правительства Республики Казахстан от 30 октября 2009 года №1729 "Об утверждении Правил организации и проведения закупа лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг» (далее – Правила), объявляет о проведении закупок товаров по **Приложению № 1** к настоящему объявлению способом запроса ценовых предложений.

Закуп товаров способом запроса ценовых предложений будет осуществляться в порядке и сроки, предусмотренные главой 10 Правил.

**Срок поставки товаров:** по заявке Заказчика в течении 5 календарных дней.

**Место поставки товаров:** Республика Казахстан, г. Нур-Султан, пр. Абылайхана, 42, аптека.

**Порядок и условия оплаты:** все последующие платежи оплачиваются Заказчиком за фактически поставленный объем товара, на основании подписанных уполномоченными представителями Сторон Актов приема-передачи товара. Оплата производится Заказчиком в течение **45 (сорок пять) рабочих дней** со дня подписания сторонами Акта приема-передачи товара при условии, что товар без дефектов, недостатков и предоставления Поставщиком счета-фактуры и счета на оплату.

Ценовые предложения должны быть представлены с учетом всех расходов **с «2» февраля по «8» февраля 2021 года до 17.00 часов,** по адресу: РК, г. Нур-Султан, 010000, пр. Абылайхана 42, отдел государственных закупок, (208 кабинет).

**Дата, время и место вскрытия конвертов: «9» февраля 2021 года**, **время 10.00 часов**, г. РК, 010000, г. Нур-Султан, пр. Абылайхана 42, в отдел государственных закупок, (208 кабинет).

**Срок подписания договора о закупе**: в течении 5 (пяти) рабочих дней со дня представления АО «Национальный научный медицинский центр» подписанного проекта договора о государственных закупках.

**Сопутствующие услуги: доставка, разгрузка, установка товара.**

Заинтересованные лица могут получить дополнительную информацию, связанную с закупом в АО «ННМЦ» по адресу: РК, 010000, г. Нур-Султан, проспект Абылайхана 42, тел. (7172) 23 21 50.

Ответственный сотрудник АО ННМЦ: Мединам Б.Д.

**Отмечаем, что в соответствиис** [**статьи 10**](http://online.zakon.kz/Document/?link_id=1001177356) **Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» поставляемые товары должны соответствовать приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-282/2020 Об утверждении правил проведения оценки качества лекарственных средств и медицинских изделий, зарегистрированных в Республике Казахстан**

 **И.о Руководителя ОГЗ Мединам Б.Д.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **№** | **Наименование** | **Тех спецификация** | **Единицаизмерения** | **Кол-во** | **Цена за единицу** | **Сумма** |
| **1** | Y-коннектор  | Y-коннектор гемостатический - Y-коннектор - Корпус Y-коннектора изготовлен из поликарбоната, обладает 4 основными частями, изготовленными из поликарбоната - вращательное устройство, корпус, верхнее покрытие. Внутри гемостатического клапана имеется спираль 9 Fr для для полной и частичной активации и деактивации . Изготовлен из медицинского силикона Med4930. Общая ширина устройства - 1.46" или 37мм и 3.39" или 86мм в длину. Устройство должно обладать вторичным просветом с канюлей Люэра, сформированной на основном просвете в дистальной части. Сварка швов между внутренними частями выполняется с помощью ультразвуковой машины. Устройство оснащено кнопкой дезактивации, которая закрывает клапан в основном просвете полностью одним нажатием по типу "клик". На проксимальном конце покрытия расположены зажимные полосы по всему радиусу покрытия, чтобы гарантировать надежный захват | шт. | 152 | 8 500,00 | 1 292 000,00 |
| 2 | Катетер G20 (1,1\*33мм) | канюля/катетер для в/венного периферического доступа G 20Инфузионная канюля с инъекционным клапаном для периферического внутривенного доступа G20, внешний диаметр канюли 1,1 мм, длина 33 мм. Внутривенный катетер с инъекционным портом для длительного применения Термоэластичность, атромбогенность и отсутствие влияния на биологические ткани полиуретана позволяют увеличить длительность катетеризации вен Четыре встроенные в стенку Rg-контрастные полоски Тонкостенная трубка обеспечивает высокую скорость потока Особая форма кончика катетера и иглы уменьшают пункционную травму Самозакрывающийся инъекционный клапан Фиксирующие крылья с наклоном, компенсирующим угол пункции Удобный захват для выполнения пункции одной рукой Гидрофобная заглушка Съемный винтовой колпачок Герметичное винтовое соединение | шт. | 9 084 | 188,32 | 1 710 698,88 |
| 3 | Игла спинальная 25G дл 90mm  | Игла для спинальной анестезии G25 дл 90mm (0,53х88мм)  | шт. | 520 | 2 996,00 | 1 557 920,00 |
| 4 | Индивидуальный процедурный комплект для нейроинтервенционных операций на голове | Индивидуальный процедурный комплект СРТ с принадлежностями нейроинтервенционных операций на голове. Cостав: 3шт - Перчатки - стерильные, неопудренные, для рук №7,51шт - Перчатки - стерильные, неопудренные, для рук №81шт - Скальпель - Ручка скальпеля: Изготовлена из акрилонитрилбутадиенстирол материала, общая длина - 121.2мм. Ручка скальпеля должна иметь очертание захвата для пальца, чтобы обеспечить лучшую управляемость и манипуляции. Цвет скальпеля синий. Общая длина рукоятки и захвата для пальца должна составлять 31.5мм в длину. Угол полосы захвата пальцем составляет 30 градусов. Лезвие: изготовлено из нержавеющей стали с допустимой твердостью, толщина 0.39мм. Пластиковый кожух скальпеля изготовлен из полиэтилена низкой плотности. Скальпель №111шт - Игла пункционная - диаметр составляет 1,25 мм или 18Га, длина 2.75 " или 6.98мм. Канюля из нержавеющей стали, концентратор: изготовлен из акрилового мультиполимерного материала, прозрачного цвета, квадратной формы с одной стороны, с кончиком для упора большого пальца и треугольной формы с другой стороны. Защитный чколпачок для иглы изготовлен из прозрачного полиэтилена низкой плотности . Скос иглы представлен с помощью электрополированного наконечника. Минимальный внутренний диаметр концентратора составляет 0,0395 ". Максимальный диаметр проводника - 0,380 " Игла размером 18 G6шт - Игла - игла из нержавеющей стали, конический концентратор с соединением замка Люэра, изготовленный из полипропилена, 20 Ga2шт - Шприц 3 мл - объем: 3 мл , стерильно, с наконечником тип крепления иглы к цилиндру шприца, при котором игла вкручивается в шприц2шт - Шприц 10 мл - объем: 10 мл , стерильно, с наконечником тип крепления иглы к цилиндру шприца, при котором игла вкручивается в шприц2шт - Шприц 20 мл - объем: 20 мл , стерильно, с наконечником тип крепления иглы к цилиндру шприца, при котором игла вкручивается в шприц1шт - Шприц 5 мл- шприц объемом 5 мл - тип крепления иглы к цилиндру шприца, при котором игла вкручивается в шприц1шт - Чаша - 250мл - 100% полипропилен,не содержит диэтилгексилфталат, не содержит латекс, не содержит поливинилхлорид. Общий объем 250мл. Высота 5,15см. Диаметр 10,3см. Цвет продукт синий.1шт - Чаша - 500 мл - 100% Полипропилен,не содержит диэтилгексилфталат, не содержит латекс, не содержит поливинилхлорид. Общий диаметр 4,034 "или 10.2см, общая высота 2,17" или 5,55см. Высота верхней границы составляет 0,230 "или 0.58см. Цвет продукта синий.2шт - Чаша - 120мл - 100% полипропилен, не содержит диэтилгексилфталат, не содержит латекс, не содержит поливинилхлорид. Общий объем 120мл. Диаметре 8,4см, высота 3см. Цвет продукта прозрачный.1шт - Краник трехходовой - Трехходовой краник высокого давления с вращающейся задвижкой, достигает до 1200 psi давления. Тип: (папа/луер лок) Корпус сделан из прочного материала поликарбонат, ручка сделана из термопластичного материала. Вращающийся механиз смазан силиконовой жидкостью чтобы избежать застревание. Общая ширина 1.3" , общая высота 1.108", общая длина 2.175". Диаметр отверстия 1.80 мм или 0.071 дюйм. Длина ручки 0.827". Форма корпуса: Под рукояткой имеется 2 держателя для захвата пальца для обеспечения прочного захвата с противоположной стороны ручки. Вся длина корпуса имеет поддерживающую форму кривизны. Устройство предназначено для обеспечения доставки жидкости высокого давления и объема через все устройство с дополнительной опцией: закрытой или полуоткрытой 3 ходовыми проходами. 1шт - Ножницы - стандартные ножницы 12,5 см , металлические4шт - Полотенце - белого цвета, сделано из 100% материала Kaycel (целлюлоза), размер: 32х36см.3шт - Халат одноразовый - халат изготовлен из композитного нетканого материала плотностью не ниже 68 .Размеры: По линии горловины - 22см в длину, центр - передняя часть от линии горловины до линии подгибки - 139.5см, общая ширина в развёрнутом виде - 165см, длина от самой высокой точки плеча до низа - 148см, длина рукава до верхней точки плеча - 84см, ширина груди - 70см, длина манжеты - 7см\*5см, прорезиненный материал. Размер: XL, халат идет с полотенцем2шт - Покрытие защитное - изготовлен из 100см \* 102см \* 0,05мм полиэтиленовой плёнки. Ширина покрытия составляет 100 см, длина - 102 см. Покрытие обладает 2 положениями - расслабленным и растянутым. Диаметр отверстия в расслабленном состоянии составляет 38-41см в ширину, а диаметр отверстия в растянутом состоянии составляет 100-103см в ширину. Резиновые ленты представлены на отверстии, чтобы обеспечить помощь в прикреплении и расположении покрытия.1шт - Простыня одноразовая - простыня ангиографическая с 4-мя отверстиями ( 2 отверстия радиального доступа, 2 отверстия феморального доступа). Покрытие сделано из 4-х материалов: усиленный нетканый материал, абсорбирующий материал , Полиэтилен, медицинские клеевые полоски на клейкой части. Простыня с абсорбирующей степенью выше чем 400%. Общая ширина простыни 280 см, длина 330 см. Покрытие должно иметь как минимум 2 маркера головной части, напечатанных возле отверстий для пункции. С двух сторон покрытие должно иметь полиэтиленовые края размерами: 70х330 см. Полиэтиленовые края не прошиты, а соединены процедурой термического склеивания и сварки, чтобы защитить структуру простыни и обеспечить стабильную прочность частей материала. Длина не оперативного поля с ножной стороны 153х140 см, от головной части 27х140 см, обе не оперативные части сделаны из усиленный нетканый материал отталкивающего воду материала. Оперативное поле изготовлено из абсорбирующего материала. На оперативном поле имеются 4-ре отверстия с прозрачными клеящимися полосками из медицинского клея, 2 малых отверстия на дополнительном адгезивном поле размером 15х19 см с овальной формы отверстием диаметром 6,2 см. Большие 2 отверстия находятся на дополнительном адгезивном поле 15х19 см с овальными отверстиями размером 13х7 см. 2 малых отверстия должны находится на расстоянии 76 см друг от друга. На левой и правой стороне полиэтиленового края находятся склеенные и запрессованные соединительные полоски общей шириной 10 см от левого и правого краев общей длинной 330 см. Расстояние от верхнего края простыни до центра отверстий 75 см. Все 4-ре отверстия располагаются по одной горизонтальной линии в 75 см от верхнего края. Простыня не протекает, также на простыне с двух сторон имеется барьерный край/ загиб на пленке против стекания жидкости размером 10 см. 1шт - Покрытие защитное - общая ширина 80 +/- 1.5 см, длина 140 +/- 2 см. Покрытие сделано из 2-х видов материала: водонепроницаемый и водопоглащающий. Сторона водопоглащающего материала составляет 77 см в высоту и 61 см в ширину. Материалы: полиэтилен - 0.065 мм и нетканого усиленного материала с уровнем поглощения/всасывания больше чем 400%. Идет в сложенном виде впитывающая сторона остается внутри (сложенная наизнанку) с внутренней стороны для легкой и защищенного стерильного покрытия поверхности. Покрытие предназначено на инструментальный хирургический стол "гусь"1шт - Пластырь - пластырь тегадерм , размер: . Прозрачная пленочная наклейка для фиксации катетеров. Материал: полупроницаемая полиуретановая пленка, адгезив: безвредный для кожи полиакрилат. Размер 10х11,5 см -/+ 5 см 40шт - Салфетки 10х10 см - Стерильная марля впитываемостью выше, чем 550%. Внутренние слои - 1. Без диэтилгексилфталат, 10 \* 10 см общий размер 12 слоёв!10шт - Салфетки размером (см):45х45 - Хирургические рентгенконтрастные салфетки сделаны из 100% хлопкового волокна степень впитывания меньше чем 10% от плотности ткани. Размеры: 40х40 см салфетки сложены 8 раз для того чтобы создать 4-х слойный впитывающий продукт. В нем есть рентгеноконтрастная полоска синего цвета, каждые 5 губок связаны вместе для легкого подсчета.1шт - Лоток - Глубокий лоток голубого цвета, изготовленный из полипропилена. Общая ширина 25см, длина - 28см, и 5см в высоту. 2шт - Инфузионная система - не вентилируемая инфузионная система сделан для поставки жидкости с мягкой упаковки, таких как натрия хлорида 09% или складной упаковки, к пациенту. Не вентилируемая инфузионная система не может использоваться со стеклянной банкой. Система сделана из 3-х составляющих: шип (острие), линия и роликовый зажим. Шип является одноходовым шипом со скоростью потока 20 капель примерно на 1 куб. идет встроенный к 60 мм длиной - капающей камере, общая длина шипа с камерой - 129.9 мм. Камера сделана из мягкого поливинилхлорида, не содержит диэтилгексилфталат. Камера имеет встроенный фильтр в 15 микрон, сделан из акрилонитрилбутадиенстирол+нейлон мембраны. Линия (трубка) сделана из поливинилхлорида, не содержит диэтилгексилфталат - материал, с внутренним диаметром 2.9 мм и общим диаметром 4.1 мм. . Общая длина - 200 см к дистальной части которая имеет крепление тип "вкручивания" - коннектор к пациенту. Цвет: прозрачный. Роликовый зажим сделан из полистирола, белого цвета.1шт - Покрытие: защитное на стол - общий размер скатерти - 137х150см. Покрытие разделено на 3 части - 2 части - полиэтиленовые, водоотталкивающие, и 1 часть - водовпитывающий, впитывающая воду. Водооталкивающий материал, и впитывающий воду - материал - с коэффициентом поглощения более чем 300%, часть, впитывающая воду - 150см длиной и 61см в ширину. Скатерть имеет клеевой маркер на нижней стороне.Метод стерилизации: Этиленоксидом | шт. | 132 | 29 800,00 | 3 933 600,00 |
| 5 | Интродьюсер в комплекте с иглой для феморального доступа, удлинённый  | Интродьюсер. Основные требования к товару. Назначение для обеспечения доступа в сосуд. Основные функциональные требования, технические характеристики Возможность выбора диаметра 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Fr. Возможность выбора длины интродьюсеров длиной 16, 25 см. Возможность выбора интродьюсеров с ренгенконтрастной меткой. Возможность выбора цветовой кодировки диаметра интродьюсера. Возможность выбора двухслойной стенки, с внешним слоем из ETFE. Возможность выбора в комплекте дилятатора, гемостатического клапана. Наличие защитного механизма на дилятаторе, препятствующего самопроизвольному открытию. Возможность выбора интродьюсеров с гидрофильным покрытием. Наличие интродьюсеров с иглой в комплекте 20 G x 32 mm, 20 G x 51 mm, 18 G x 64 mm, 18 G x 70mm. Наличие возможности выбора комплекта интродьюсера с металлической иглой или иглой-катетером. Наличие выбора диаметра мини проводника: 0,021", 0,025", 0,035", 0,038". | шт. | 5 | 21 930,00 | 109 650,00 |
| 6 | Каротидный стент  | Самораскрывающийся каротидный стент с устойчивой защитой от тромбоэмболии, двухслойная сетчатая конструкция  • Совместим с микрокатетерами 0,014” • Диаметр стента от 5 мм до 10 мм • Профиль – 1,67 мм • Площадь открытой ячейки около 0.3 мм2 • Рабочая длина – 16 - 40 мм • Длина стента (общая) – 22 - 47 мм • Возможна репозиция стента при раскрытии до 50% его полной длины | шт. | 7 | 738 800,00 | 5 171 600,00 |
| 7 | Катетер баллонный оклюзионный  | Монорельсовый баллонный катетер предназначен для проведения ассистенции при эмболизации аневризм, временной тест-окклюзии, при вазоспазме. Совместимость с проводником 0.014". Баллон имеет две степени жесткости: мягкий и супермягкий. Баллон смонтирован на катетере длиной 150 см. Мягкий имеет диаметры: 3, 4 и 5 мм и длины: 10, 15, 20, 30 мм; супермягкий имеет диаметры: 3, 4 и 7 мм и длины 5, 7, 10, 15 мм. Профиль баллона не более 2.7F. Внешняя поверхность катетера изготовлена из полиамида и пебакса, внутренняя имеет плетеную структуру, дистальная часть катетера находящаяся в соответствии с баллоном имеет микронасечки для лучшего прохождения контраста и быстрого времени сдувания баллона. Длина атравматичного кончика катетера 3,25 мм. Минимальный внутренний диаметр проводникового катетера: 0,053” (1,35 мм). Проксимальный диаметр катетера не более 2.8 F, дистальный - 2.7 F. Время раздувания баллона: 3 сек., время сдувания: 2 сек. Катетер имеет 2 рентгеноконтрастных маркера. Имеется гидрофильное покрытие, уменьшающее трение | шт. | 3 | 417 000,00 | 1 251 000,00 |
| 8 | Катетер Уретральный, без баллона, наконечник Тимана №18 | Уретральный катетер без баллона из поливинилхлорида. Прозрачный, с воронкой для соединения с мочеприемником. Тип Тимана, асептический твердый наконечник. 2 дренажных отверстия расположеных в шахматном порядке. Размер 18 Ch. Длина 40см. Не содержит латекса. Размер соответствует цветовому коду. Стерильный, для одноразового использования.  | шт. | 167 | 818,55 | 136 697,85 |
| 9 | Микрокатетер  | • Усиленный катетер, состоящий из 7 сегментов • Атравматично отполированная дистальная часть катетера • 2 платиновых маркера, позволяющих производить отсоединение спиралей в нужной части • Внешний диаметр 2,4F, внутренний 1,7F, внутренний диаметр 0,017”; диаметр 2,5/2,0F - внутренний диаметр 0,021”; диаметр 3,1/2,6 F - внутренний диаметр 0,027”; • Общая длина 150 см • Доступен в двух видах: «обычный» и «экстра поддержка» | шт. | 17 | 334 700,00 | 5 689 900,00 |
| 10 | Микропроводник  | Гибридная технология Диаметр 0,012” у дистальной и 0,014” у проксимальной части Внутренняя часть из стали, в дистальной части из нитинола Микрокатетер общей длиной 200 см, нитиноловой частью 60 см, формируемая часть микропроводника длиной 1,4 см, протяженность гидрофильного покрытия – 40 см | шт. | 17 | 197 400,00 | 3 355 800,00 |
| 11 | Мочеприёмник однократного применения прикроватный, стерильный объём 2000 мл | Мочеприемник (мешок д/сбора мочи) мешок для сбора мочи одноразовый объемом 2,0 с клапаном | шт. | 8 144 | 151,94 | 1 237 399,36 |
| 12 | Набор для спин-эпид.анестезии 18G/27G с фиксатором  | Набор для спин-эпид.анестезии 18G/27G с фиксатором  | шт. | 55 | 20 713,06 | 1 139 218,30 |
| 13 | Набор индефлятора  | Состав: шприц медфлятор с давлением не более 30 атм по тип монометра с дополнительной линией от 15 до 30 см с многоходовым краником высокого давления. Удобный не прозрачный поршень из поликарбоната, сам шприц от 20 мл до 30 мл с ценой деления в 2 мл, циферблат над углом 45% в максимальной доступности для глаз, с ярким белым циферблатом и черным текстом для четкой визуализации. Манометр имеет три типа ручки: Бочкообразная, Т образная и крглая, все виды имеют эргономичный захват и прорезы для работы в мокрой среде, сокращает риск проскальзывания при высоких давлениях. Охват колбы шприца манометра так же имеет два типа рукояти для поддержки во время индифляции и дефляции, по сторонам и пистолетного типа так же три вида спусковы механизмом горизонтальный для спуска большим пальцем руки и рукояткой для мягкого спуска при помощи всей ладони. У-образный коннектор с гомеостатическим клапаном типа "клик" от 7,5 до 9 ФР так же имеет два силиконовые мембраны позволяющие сократить утерю крови во время процедуры по технологии пересечение. Устройство вращения проводника 0014"-0015" и инстрмент для ввода 20 Ga в единой стерильной упаковке плотной прозрачной сверху и бумажной снизу для лучшей визуализации целостности товара. Стерилизован Этиленоксидом. | шт. | 10 | 23 400,00 | 234 000,00 |
| 14 | Нейроваскулярный направляющий катетер  | Различная жесткость у проксимальной, средней и дистальной части проводникового катетера. Наличие размеров: 4.2, 6-10-шт, 7-3шт, 8-1шт Fr. Материал катетера: гидрофильное покрытие, – наружный слой – нейлон, средняя часть – уникальная двойная оплетка Shinka, внутренний слой – PTFE (политетрафторэтилен), дистальный кончик рентгенконтрастный, у основания протектор соединителя с просветами. Наличие платиновых рентгенконтрасных маркеров. Наличие атравматичного кончика. Большой внутренний просвет: для катетера 4.2 Fr - не более 0,043", для катетера 6Fr - не более 0,071",для катетера 7Fr - не более 0,081", для катетера 8Fr - не более 0,090", наличие длин 80, 90, 100, 110 см. Наличие атравматичного кончика. Наличие вариаций с длинным интродюсером 4, 5, 6 Fr. | шт. | 5 | 104 700,00 | 523 500,00 |
| 15 | Нейроваскулярный проволочный проводник  | Микропроводник для нейро интервенции Диаметр и длина: 0.008” (длина 200, 300 см) , 0.014" (длина 200 см), 0.018” (длина 200, 300 см). Длина рентгенконтрастной части: 3 см, 5 см, 9 см. Материал сердечника: сталь. Наличие технологии dabble coil. Тип сердечника: конический. Длина оплетки: 9 см, 30 см, 34 см Варианты дистального кончика: наличие прямого, микрошейпинг 90°, 25°. Варианты покрытия дистальной части: гидрофильное ( не менее 170 см). Покрытие проксимальной части: при длине 300 см- PTFE. Возможность удлинения не менее 165 см Наличие моделей с полимерным покрытием дистальной части. | шт. | 5 | 175 000,00 | 875 000,00 |
| 16 | Окклюзионная баллонная система  | Баллонный катетер мягкой и сверхмягкой конфигураций для временной окклюзии при нейрососудистых процедурах, внутренний диаметр - 0.0103". Баллоны смонтированы на катетере длиной 150 мм. Совместимость всех конфигураций с проводником 0.010", который должен поставляться в комплекте, проводник также используется в процессе индефляции баллона. Один проводник может использоваться и для навигации, и для окклюзии системы. Мягкий баллон для боковых аневризм диаметром 3.0, 4.0, 5.0 мм, длиной 10.0, 15.0, 20.0, 30.0 мм, кончиком катетера 4 мм, проксимальным профилем 2.8F, дистальным профилем 2.2F. Сверхмягкий баллон для аневризм сложной локации, диаметром 3.0, 4.0, 7.0 мм, длиной 7.0, 15.0, 20.0 мм, кончиком катетера 2 мм, проксимальным профилем 2.8F, дистальным профилем 2.2-3.0F | шт. | 7 | 495 000,00 | 3 465 000,00 |
| 17 | Отделяемые спирали (360, Helical, Nano, XL | Спирали для эмболизации церебральных аневризм обеспечат заполнение полости аневризмы практически любой формы и размеров: разные вариации толщины, длины, изгибаемости, конформности, жесткости Размер пор венозного фильтра не более 47 мкм.  | шт. | 12 | 360 000,00 | 4 320 000,00 |
| 18 | Переносные мешки давления с манометром PIB | Переносной мешок для инфузии под давлением. Состоит из мешка с трубкой, краником и грушей на конце (белого цвета). Изготовлен из нейлона. Без латекса. Не стерильный. Объем мешка 500 или 1000 мл. Клапан с кнопкой, обеспечивающий регуляцию давления в мешке и скорость тока жидкости. На кнопке клапана имеются деления и цветовая кодировка, которые показывает величину создаваемого давления. Две опции: 1) одно нажатие - стандартное давление; 2) два нажатия - для установки повышенного давления и быстрой инфузии. Имеется жесткая ручка зеленого цвета - для подвешивания к капельнице.  | шт. | 6 | 25 100,00 | 150 600,00 |
| 19 | Проводник ангиографический | Проводники диагностические. Материал проводника: высокоэластичный сплав на основе нитинола, оболочка из полиуретана и вольфрама, покрытый полиуретаном. Наличие выбора диаметров: 0,018”; 0,025”; 0,032”; 0,035”; 0,038”. Наличие выбора длин проводника: 50; 80; 120; 150; 180 см. Наличие возможности выбора формы проводников: прямой; прямой жесткий; изогнутый; изгиб 45º; изгиб 45º жесткий. Длина гибкой дистальной части: 10; 30; 50; 80 мм. Наличие полимерного гидрофильного устойчивого покрытия M-coat по всей длине проводника. | шт. | 60 | 11 235,00 | 674 100,00 |
| 20 | Проводник диагностический  | Проводники диагностические. Материал проводника: высокоэластичный сплав на основе нитинола, покрытый полиуретаном. Наличие выбора диаметров: 0,018”; 0,025”; 0,032”; 0,035”; 0,038”. Наличие выбора длин проводника: 50; 80; 120; 150; 180 см. Наличие возможности выбора формы проводников: прямой; прямой жесткий; изогнутый; изгиб 45º; изгиб 45º жесткий. Длина гибкой дистальной части: 10; 30; 50; 80 мм. Наличие гидрофильного устойчивого покрытия по всей длине проводника. | шт. | 132 | 13 900,00 | 1 834 800,00 |
| 21 | Проводниковый катетер  | Армированный перекрестно расположенными сдвоенными волокнами нержавеющей стали, направляющий катетер со сверхгибкой дистальной частью длиной не менее 7 см. Мягкий атравматичный кончик с рентгеноконтрастной меткой. Наличие изгибов: 40°, многоцелевой, прямой. Наличие катетеров с наружным диаметром: 5F, 6F, 7F, 8F. Диаметр внутренний для катетеров 5F- не менее 0,053", 6F- не менее 0,064", 7F- не менее 0,073", 8F- не менее 0,086". Наличие длина 90, 100 см. | шт. | 12 | 81 000,00 | 972 000,00 |
| 22 | Самораскрывающаяся стент система для каротидных артерий | Самораскрывающийся нитиноловый стент на системе доставки с Rх портом на расстоянии 28 см от кончика катетера. Танталовые маркеры на каждом конце стента. Ячейки открытого типа. Не расширяющиеся концы стента. Система защиты от "выпрыгивания стента" EX.P.R.T. при раскрытии. Нулевое укорочение стента. Толщина стенки стента 0.0088". Совместимость с проводником 0.014. Рабочая длина доставляющего катетера 135 см. Совместим с проводником 0.014". Возможны два варианта стента: анатомически суживающийся («бутылкообразной») формы и прямой. Размер для стента бутылкообразной формы: диаметр стента 8х6, длина 30мм; диаметр стента 8х6, длина 40мм; диаметр стента 10х7, длина 30мм; диаметр стента 10х7, длина 40мм. Размер для стента прямой формы: диаметр стента - 6; 7; 8; 9; 10, длина - 20; 30; 40; 60 мм. | шт. | 10 | 374 500,00 | 3 745 000,00 |
| 23 | Система для защиты от дистальной эмболии  | Быстро сменяемая система защиты против дистальной эмболии с плетеным нитиноловым фильтром с гепариновым покрытием. Независимое вращение фильтра на проводе. Поперечный профиль 3.2Fr. Совместим с проводниками 0.014" или 0.018". Длина проводника 320см с возможностью укорочения до 190см и использование оставшегося проводника для "быстрой" навигации через Rx порт. Платиновая проволока на конце проводника для обеспечения наилучшей рентгенконтрастности. Золотая проволока вмонтирования в отверстия фильтра для определения степени открытия и положения фильтра. Фильтр должен полностью убираться в доставляющий катетер при доставке. При удалении фильтр должен полностью убираться в катетер 4.2Fr. Катетер для доставки и удаления входит в комплект. Размер фильтра: 3; 4 ; 5; 6; 7мм. | шт. | 13 | 373 965,00 | 4 861 545,00 |
| 24 | Система отсоединения со звуковым и визуальным контролем  | "Система отделения микроспиралей. Контроллер стерильный и предназначен для одноразового использования . Совершает до 20 отделений. Источник питания – заряженные батареи без специальных условий хранения. Контроллер состоит из микросхемы – микропроцессора . Система должна проверять зарядку батареи и ее исправность. Простой мониторинг готовности контроллера. В случае неисправности - красная лампочка . Простое нажатие на кнопку отделения спирали завершает процесс не более чем за 3 секунды. Цикл отсоединения сопровождается звуковыми и визуальными сигналами. | шт. | 5 | 34 000,00 | 170 000,00 |
| 25 | Спирали для эмболизации аневризм  | Непокрытая платиновая трехмерная спираль, закрепленная на шасси из полипропилена. Шасси состоит из двух независимо закрепленных нитей и атравматичного полипропиленового шарика на дистальном конце. Крепление шасси на доставляющей системе должно позволять спирали свободно вращаться на 360° и отгибаться под углом 67° по отношению к доставляющей системе. Система доставки должна обеспечивать наилучшую установку и перепоцизионирование спирали, а также предотвращать эффект "отброса" доставляющего катетера. Система отделения спиралей - моментальная, механическая, активаторного типа, без использования электрических кабелей и батареек. Гидрофильное PTFE покрытие. МРТ совместимы. Все размеры спиралей совместимы с катетером доставки 0.010". Диаметр (мм) 1.5, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, длина (см) 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 30, 40, 50. Размер по заявке конечного получателя. 310 000 | шт. | 12 | 310 000,00 | 3 720 000,00 |
| 26 | Стент коронарный лекарственно-покрытый  | Коронарный стент с лекарственным покрытием, включающим лекарственное вещество на основе полимера (D, L-лактид-со-капролактон), время абсорбации которого синхронно с высвобождением лекарства (3-4 месяца), что приводит к снижению риска рестеноза и тромбоза, так же сиролимуса (активное вещество). Основные функциональные требования, технические характеристики: наличие диаметра стента 2,25 мм; 2,5 мм; 2,75 мм; 3,0 мм; 3,5 мм 4,0 мм. Наличие широкого диапазона длины стента 9, 12, 15, 18, 21, 24, 28, 33 и 38мм. Соответствует основным требованиям и стандартам ЕС (СЕ mark) для следующих категорий пациентов: с инфарктом миокарда с подъемом и без подъема сегмента ST, острым коронарным синдромом, сахарным диабетом, многососудистыми поражениями, бифуркационными поражениями, а также пациентов старше 65 лет, пациентов мужского и женского пола, пациентов с полной окклюзией поражения, протяженными участками поражения, поражениями малых коронарных сосудов, рестенозом (включая рестеноз внутри стента), поражениями устья сосудов, поражениями левой коронарной артерии, подходит как для бедренного, так и для радиального доступа. Материал стента на основе сплава кобальт хрома L605, с дизайном стента открытая ячейка, что позволяет улучшить доступ к боковым ветвям при бифуркационных поражениях. Доза лекарства 3,9 мкг/мм длины стента. Высвобождение лекарственного вещества в течении 3-4 месяцев. Возможность обоснованной отмены 2-й антитромбоцитарной терапии через 1 месяц после имплантации стента, важно для пациентов нуждающимся в дополнительной последующей операции во избежание риска кровотечения. Покрытие лекарства только на аблюминальной части стента для быстрой эндотелизации и снижению риска тромбоза стента, что особенно критично для пациентов больных диабетом, градиентное покрытие для исключения деламинации полимера и отсутствия риска микроэмболизации сосудов (покрывает только неподвижные части конструкции стента). Толщина балки стента 80 µm. Обязательное наличие системы доставки с трехлепестковым низкокомплаентным баллоном и номинальным давлением не ниже 9 АТМ для всех диаметров и длин. Материал баллона Нейлон 12, маркеры платина-иридиевые. Покрытие дистальной части системы доставки– гидрофильное. Усиленный сердечником из нержавеющей стали шафт для избежания излома в месте выхода проводника и лучшей передачи усилия. Специально разработанный для стента кончик системы доставки закругленной формы и повышенной износоустойчивости для прохождения кальцинированных поражений без заламывания. Кончик системы доставки красного цвета для лучшей визуализации во время введения проводника. Диаметр дистальной части - не более 2,7 Fr., проксимальной 1,9 Fr. Минимальная рабочая длина системы доставки 144 см. Входной профиль системы доставки не более 0,017” (0,43 мм). Возможность использования системы стента при стентировании через лучевую артерию с проводниковым катетером диаметром 5 Fr (1,42 мм/0,056”). | шт. | 7 | 290 000,00 | 2 030 000,00 |
| 27 | Устройство для электролитического отделения спиралей  | Неразборный, стерильный электронный блок с панелью управления для обеспечения энергией процесса электролитического отделения микроспиралей. Возможность отделения до 60-ти спиралей. Возможность поставки дополнительных электродов для подачи напряжения на спираль. Наличие световых и звуковых индикаторов. Совместимость с микроспиралями GDC, Matrix, Target. | шт. | 3 | 85 000,00 | 255 000,00 |
| 28 | Комплект проводов отведений для ЭКГ кабеля 10 отведений | Комплект проводов отведений для ЭКГ кабеля 10 отведений | комплект | 3 | 290 000,00 | 870 000,00 |
|  |  |  |  |  |  | **55 286 029,39** |

 **И.о Руководителя ОГЗ Мединам Б.Д.**