|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения |  | Руководителю |  |  |
| Краевая клиническая больница |  |  |  |  |  |
| ул. П. Железняка, 3, г. Красноярск, 660022 |  |  |  |  |  |
| Телефон: 8 (391) 220-16-13 |  |  |  |  |  |
| Факс: 8 (391) 220-16-23 |  |  |  |  |  |
| Е-mail: kkb@ medqorod. ru |  |  |  |  |  |
| Http://www.kkb1. krasu.ru |  |  |  |  |  |
| ОКПО 01913234 |  |  |  |  |  |
| ИНН/КПП 2465030876/246501001 |  |  |  |  |  |
| 11.12.2018 г. №.1465-18 |  |  |  |  |  |
| На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| О коммерческом предложении |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Уважаемые господа!** |  |
| Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право поставки следующего товара: |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во, шт** | **Цена, рублей** | **Страна происхождения** | **Остаточный срок годности** |
| 1 | Оксигенатор с интегрированным кардиотомическим венозным резервуаром или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения у пациентов с весом от 40 до 90 и более кг. Площадь рабочей поверхности оксигенатора не менее 2,5 квадратных метра. Материал мембраны - полипропилен микропористый с биосовместимым покрытием. Тип мембраны волоконный. Обьем заполнения оксигенатора и теплообменника(мл) - не более 300. Кардиотомический резервуар - интегрированный,жесткий. Обьем резервуара максимальный(мл) - не менее 4000. Рабочий обьем резервуара минимальный(мл) - не более 300. Размер пор кардиотомического фильтра(микрон) - не более 50.Площадь рабочей поверхности теплообменника(см2) - не менее 2000. Расположение водных портов теплообменника - правое. Максимальное допустимое давление крови в кровяном контуре(мм.рт.ст.) - не менее 1000. Максимальная скорость потока крови(л/мин) - не менее 7. | шт. | 220 |  |  |  |
| 2 | Комплект трубок для экстракорпоральной циркуляции крови или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения. В набор входит 2 комплекта в единой картонной упаковке: стандартный АИК-набор и набор операционного стола.Стандартный АИК-набор содержит: Линию быстрого заполнения с пластиковой иглой и зажимом, диаметр линии 1/4", длиной не менее 80 см. Дренажную линию с силиконовым насосным сегментом, диаметром линии 1/4", длиной не менее 180 см. Две аспирационные линии с силиконовыми насосными сегментами, диаметром линий 1/4", длиной не менее 170 см. Линия артериального насоса с силиконовым насосным сегментом - приводящие сегменты диаметром 3/8" длиной не менее 80 см, насосный сегмент 1/2" длиной не менее 60 см. Линия контроля давления с трехходовым краном, изолятором манометра,клапаном однонаправленного потока и люеровским коннектором тип "штырь", диаметр 1/8", общая длина не менее 215 см. Дренажная линия оксигенатора с трехходовым краном и люеровским коннектором, тип "штырь" диаметром 1/8", длиной не менее 60 см. Линия артериального фильтра с зажимом, диаметр 3/8", общая длина не менее 100 см. Линия подачи газа со встроенным газовым фильтром диаметр 1/4", длина не менее 160см. Набор операционного стола содержит: Двусегментная артерио-венозная петля диаметром 3/8" и 1/2", общей длиной не менее 340 см.Две аспирационные линии и одна дренажная диаметром 1/4" и длиной каждая не менее 200 см. Линия забора оксигенированной крови 1/4", длиной не менее 200 см. Артериальный фильтр. Пять У-образных коннекторов и два повышающих линейных коннектора. Шприц 20 мл и мешок для отработанного раствора. Дополнительные условия: все линии маркированы заглушками соответствующего цвета,материал линий - ПВХ медицинский, материал насосных сегментов - медицинский силикон, соединение сегментов ПВХ и силикона через прямые и У-образные коннекторы усилено хомутами. | шт. | 220 |  |  |  |
| 3 | Канюля артериальная армированная, коннектор 3/8", 24 Fr, длина 27,9 см или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения.Канюля артериальная с изогнутым наконечником и цельнолитым армированным корпусом. Канюля имеет скошенный тонкостенный изогнутый наконечник и цельнолитой конический устойчивый к перегибам армированный корпус. Данная конструкция обеспечивает высокие скорости потока при минимальной разнице давления. Коннектор 3/8" (0,95 см) с люэр-портом. Диаметр 24 Fr (8,0 мм). Длина 27,9 см | шт. | 100 |  |  |  |
| 4 | Канюля венозная армированная 32Fr, для коннектора 3/8" или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения.Венозная канюля одноступенчатая , устойчивый к перегибам армированный корпус, конический наконечник с множественными отверстиями, для коннектора 3/8"(0,95см), 32 Fr. (10,7mm). | шт. | 150 |  |  |  |
| 5 | Канюля венозная армированная 36Fr, для коннектора 3/8" или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения.Венозная канюля одноступенчатая , устойчивый к перегибам армированный корпус, конический наконечник с множественными отверстиями, для коннектора 3/8"(0,95см), 36 Fr. (12mm). | шт. | 150 |  |  |  |
| 6 | Канюля кардиоплегическая для корня аорты 9Fr, длина 14 см или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения.Кардиоплегические канюли для корня аорты с дренажной линией, стандартный наконечник и стандартный интродьюсер, длина 14 см, 9 Fr | шт. | 200 |  |  |  |
| 7 | Магистраль кристаллоидной кардиоплегии 3/16х1/16 или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения.Насосные сегменты из силикона длиной не менее 50 см. Должен быть демпферный сосуд с линией измерения давления с изолятором манометра и камерой давления. Магистраль из поливинилхлорида 3/16x1/16,идущая от фильтра к камере давления, длиной не менее 180 см. Должна быть линия для подсоединения кристаллоидного раствора с двумя иглами и двумя пластиковыми зажимами. Длина кардиоплегической магистрали не менее 250 см | шт. | 100 |  |  |  |
| 8 | Дренаж хирургический левожелудочковый 16Fr, длина 40,6 см или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения.Хирургический дренаж левожелудочковый. Для прямого и непрямого дренирования левого желудочка, с перфорированным наконечником. Силиконовый корпус. Наличие гладкостенного коннектора 1/4" (064 см), без люэр-порта и гибкого интродюсера. Длина 40,6 см. 16 Fr. (5,3 мм). | шт. | 100 |  |  |  |
| 9 | Набор для канюляции бедренных сосудов: канюли артериальная 17Fr и венозная 21Fr, коннектор 3/8" или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения.Канюля артериальная бедренная с коннектором 3/8", дренируемая, 17 Fr, длина 17.8 см и канюля венозная бедренная с коннектором 3/8", 21 Fr, длина 53.3 см в наборе с принадлежностями для постановки. | шт. | 10 |  |  |  |
| 10 | Устройство для искусственного кровообращения с покрытием или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения. Модуль с магистралями для системы длительного жизненобеспечения (поддержка функций сердца и легких),совместимый с аппаратом Cardiohelp i Maquet,одноразовый. | шт. | 4 |  |  |  |
| 11 | Тест-картридж для определения АСТ на аппарате АСТ Plus №50 или эквивалент | Функциональное назначение - определения АСТ (активированного времени свертывания крови) при операциях с ИК. Тест-картридж для аппарата АСТ Plus (2), сдвоенный, LR, стерильный, 50 штук в упаковке. | уп | 12 |  |  |  |
| 12 | Набор для катетеризации артерий 20G/80 мм или эквивалент | Набор для катетеризации периферических артерий по Сельдингеру, для инвазивного измерения гемодинамического давления и взятия проб крови, со встроенной удлинительной линией и специальным гемостатическим клапаном. Катетер из фторэтиленпропилена (тефлона), 20G/1,08 мм длиной 80мм, с гладкой атромбогенной поверхностью, полностью совместим с тканями и кровью, особая форма кончика облегчает введение катетера и обеспечивает хорошее скольжение при установке. Фиксирующие крылья - мягкие крылья из полиуретана легко прилегают к коже, имеют три отверстия для подшивания. Удлинительная линия, из полиуретана длиной 7см, позволяет подсоединить шприц или линию для измерения давления на удалении от места пункции, что уменьшает вероятность деформации катетера в месте пункции при проведении манипуляций. Гемостатический клапан не влияет на результаты измерения артериального давления, открывается автоматически при подсоединении линии высокого давления и закрывается при ее отсоединении, высокая герметичность клапана предупреждает подтекание крови и облегчает манипуляции. Интродьюсерная игла из нержавеющей стали 20G; 0,95 мм на 50мм, цельный конический павильон снижает риск пункционной травмы и облегчает введение проводника, имеет винтовое соединение Люэр лок. Проводник из нержавеющей стали 35 см на 0,025 дюйма имеет гибкий прямой кончик, диаметр проводника соответствует диаметру катетера. | шт. | 300 |  |  |  |
| 13 | Набор для контроля кровяного давления с преобразователем одинарный, артериальный или эквивалент | Набор с одним преобразователем,магистралью высокого давления и инфузионной системой, встроенный кабель с четырехконтактным разъемом, совместимым с соединительным кабелем типа Комбитранс | шт. | 300 |  |  |  |
| 14 | Магистрали кровопроводящие для гемофильтрации или эквивалент | Магистраль кровопроводящая, совместимая с аппаратом Aquarius, состоящая из 4-х отдельных сегментов для 4-х роликовых насосов, камеры дегазации замещающих растворов, венозной ловушки не более 70мкм, спиральной укладки для нагревания растворов, сливного мешка не менее 5л, установочных элементов для 4-х датчиков, портов для подключения пациента и гемофильтра, мешков для замещающего раствора и ультрафильтрата, камеры для определения утечки крови. Экстакорпоральный объем не более 105мл. | шт. | 40 |  |  |  |
| 15 | Катетер (электрод) для временной трансвенозной электрокардиостимуляции 5Fr x 110 cм, баллонный или эквивалент | Функциональное назначение - экстренная трансвенозная электрокардиостимуляция при критических брадиаритмиях. Биполярный электрод для временной ЭКС 5 Fr. x 110 cм, расстояние между электродами: 25 мм, ширина электродов: 5 мм. Тип: баллонный (FI). Электрические разьемы для подключения к кардиостимулятору открытого типа,1 pin | шт. | 130 |  |  |  |
| 16 | Отсос хирургический жесткий, длина 33 см или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения.Хирургический отсос большой для кардиотомной крови. Наличие удобной гибкой рукоятки из нержавеющий стали. Желобоватый наконечник. Наличие ступенчатого переходника 1/4" (0,64 см) на отсосе. Длина 33,0 см. Диаметр трубки 16 Fr. (5,3 мм), диаметр наконечника 20 Fr. (6,7 мм). | шт. | 50 |  |  |  |
| 17 | Система на основе полимеров для адсорбции цитокинов или эквивалент | Функциональное назначение - профилактика и лечение полиорганной недостаточности при операциях на сердце, сепсисе различной этиологии, септическом шоке, ОРДС. Система на основе полимеров для адсорбции цитокинов молекулярной массы 8-55кДа, стерильная, однократного применения, с принадлежностями. | шт. | 3 |  |  |  |
| 18 | Набор с венозным интродьюсером 8 Fr и установочными пренадлежностями или эквивалент | Набор с интродьюсером с гибким основанием. Функциональное назначение - установка зондов в правые отделы сердца способом "катетер через катетер". Диаметр 8 Fr, длина 11,5 см. Рентгеноконтрастный, с встроенным гемостатическим клапаном, боковым портом и тканевым расширителем. Адаптирован для использования с катетерами размером в диапазоне 7-7.5 Fr. Установочные принадлежности: 1. металлический гибкий проводник диаметром 0,89 мм длиной 50 см (прямой гибкий и J-образный кончики) - 1шт. 2. пункционная игла 18 Ga / 6.35 cм - 1шт. 3. защитный чехол со стерильной пленкой длиной 80 см - 1шт. 4. марлевые салфетки размером 10 х 10 см - 3 шт. 5. обтуратор - 1 шт. | набор | 50 |  |  |  |
| 19 | Набор с венозным интродьюсером 7Fr и установочными принадлежностями или эквивалент | Функциональное назначение - установка зондов в правые отделы сердца способом "катетер через катетер". Диаметр 7 Fr,длина 15-16 см. Рентгеноконтрастный, с встроенным гемостатическим клапаном, боковым портом и тканевым расширителем. Установочные принадлежности: 1. металлический гибкий проводник не менее 35см не более 50см (прямой гибкий и J-образный кончики) - 1шт. 2. пункционная игла - 1шт. 3. защитный чехол со стерильной пленкой - 1шт. 4. марлевые салфетки - 3шт. 5. обтуратор - 1шт. | набор | 200 |  |  |  |
| 20 | Канюля бедренная артериальная 21 Fr, длина 17,8 см, коннектор 3/8" или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения.Канюля артериальная бедренная с коннектором 3/8", дренируемая, 21 Fr, длина 17.8 см. в наборе с принадлежностями для постановки (конический дилататор и проводник) | шт. | 10 |  |  |  |
| 21 | Комплект для реинфузии крови или эквивалент | Функциональное назначение товара - трансфузиологическое обеспечение операций на сердце. Состав комплекта: 1.Магистраль для аутотрансфузии c промывочной камерой и мешком,совместимая с аппаратом реинфузии крови CATS Fresenius - 1 шт. 2. Резервуар 3000 мл. - 1 шт. 3. Магистраль для аспирации и антикоагуляции - 1 шт. Единая картонная упаковка. | шт. | 100 |  |  |  |
| 22 | Держатель для датчика уровня крови в кардиотомическом резервуаре или эквивалент | Функциональное назначение товара - проведение искусственного кровообращения. Совместимость с плоской поверхностью кардиотомического резервуара и ультразвуковым датчиком уровня крови аппарата Terumo System 1. | шт. | 200 |  |  |  |
| 23 | Датчик для церебральной оксиметрии СомаСенсор, для взрослых №10 или эквивалент | Датчики к церебральному оксиметру для взрослых. Предназначены для неинвазивного, непосредственного и непрерывного измерения и мониторинга регионарного насыщения гемоглобина кислородом (rSO2). Области измерения rSO2: Мозговой кровоток, паренхиматозные органы и скелетная мускулатура. Параинфракрасная оптическая спектроскопия. Фиксируется к коже при помощи адгезивного слоя. Диапазон значений rSO2 15 - 95 %. Наличие не менее 4 точек измерения. Погрешность измерения не более 1%. Соответствие стандартам для медицинского оборудования: EN60601-1-2 (IEC 601-1-2). В упаковке 10 штук. Одноразовый. | уп | 10 |  |  |  |
| 24 | Комплект расходных материалов для управляемой нормо- и гипотермии или эквивалент | Функциональное назначение: лечение ишемии спинного мозга при операциях на торакоабдоминальном отделе аорты. Расходные материалы,совместимые с аппаратом Medivance Arctic Sun. Одноразовые водонаполняемые манжеты ArcticGel среднего размера для взрослых на нижние конечности и грудную клетку. | шт. | 6 |  |  |  |
| 25 | Катетер баллонный термодилюционный или эквивалент | Функциональное назначение товара - инвазивный мониторинг гемодинамики при операциях на сердце и сосудах. Катетер Сван-Ганц с возможностью мониторинга гемодинамических давлений, измерения сердечного выброса. Катетер из полиуретана,длина 110 см.,количество портов 4,размер(диаметр шафта) 7 Fr.,с защитным чехлом. Стерильный,в упаковке. | шт. | 50 |  |  |  |
| 26 | Раствор гемодиализный или эквивалент | Разделенные компоненты: мешок двухкомпонентный – наличие;Фасовка: пакет, мл – 5 000;Порт для инъекций – наличие;Разъем для присоединения системы магистралей, типа Луер – наличие;Состав приготовленного раствора (ммоль/л):- Натрий: 140.0- Калий: 4.0- Кальций: 1.75- Магний: 0.5- Глюкоза: 6.1- Хлор: 113.5- Бикарбонат: 32.0- Лактат: 3.0 | шт. | 1 000 |  |  |  |
| 27 | Катетер центральный венозный трехпросветныйт 8,5Fr, 16 см, 14/16/16Ga, в наборе с установочными принадлежностями или эквивалент | Функциональное назначение - инфузия растворов и препаратов крови. Набор с 3-просветным ЦВК (центральным венозным катетером) 8,5Fr, 16 см, 14/16/16Ga из рентгеноконтрастного полиуретана с кончиком Blue Flex Tip, удлинительными линиями, перфорируемыми инъекционными колпачками для катетеризации магистральных сосудов по Сельдингеру. В составе: 1. проводник 0,53мм х 45см (прямой гибкий и J-образный кончики) - 1шт. 2. фиксатор катетера мягкий - 1шт. 3. пункционная игла 20Ga/3,81 см - 1шт. 4. рентгеноконтрастная канюля 20Ga/4,45см на игле 22 Ga с шпрцем Luer-Slip 5мл - 1шт. 5. тканевый расширитель - 1шт. 6. фиксатор катетера жесткий - 1шт. Просвет/Объем заполнения/Скорость потока: 14Ga/0,55мл/4900мл/час. | набор | 200 |  |  |  |

|  |
| --- |
| Срок поставки: 2019 год, по заявке Заказчика. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Цена должна быть указана с учетом доставки до КГБУЗ «Краевая клиническая больница» г.Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Информацию необходимо направить по факсу +7 (391) 220-16-23, электронной почте zakupki@medgorod.ru или по адресу г. Красноярск, ул. Партизана Железняка 3-б, отдел обеспечения государственных закупок, тел. 220-16-04 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Предложения принимаются в срок до 14.12.2018 17:00:00 по местному времени. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Куликова И.О./ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: |
| Алешечкина Е.А., тел.220-16-04 |