**Алматы қ. 24.01.2022 г.**

Сатып алуды ұйымдастырушы Алматы қаласы Денсаулық сақтау басқармасының ШЖҚ «Орталық қалалық клиникалық аурухана» МКК. Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2021 жылғы 04 маусымдағы №375 қаулысымен бекітілген Дәрілік заттар мен медициналық бұйымдарды, фармацевтикалық қызметтерді сатып алуды ұйымдастыру және өткізу қағидалары (бұдан әрі - қағидалар) бойынша баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен дәрілік заттар мен медициналық бұйымдарды 2022 жылға сатып алуды өткізу туралы хабарлайды.

Дәрілік заттар мен медициналық бұйымдарды сатып алу туралы ақпарат (*атауы, қысқаша сипаты, сатып алу көлемі және сатып алу үшін бөлінген сомасы*) жеткізу мерзімі, орны және шарттары осы хабарландыруға №1 қосымшада көрсетілген.

Нақты жеткізілген тауар үшін ақы төлеу беру-қабылдау актісіне Тапсырыс беруші қол қойған және Өнім беру есеп-фактурасын ұсынған сәттен бастап күнтізбелік 30 күн ішінде Тапсырыс берушімен жүргізіледі.

Әлеуетті Өнім берушілердің жапсырылған конверттерге салынған баға ұсыныстары Алматы к., Жандосова 6. 3-қабат, мемлекеттік сатып алу бөлімі мекенжайы бойынша, 25.01.2022 жылы 09 сағат 00 минуттан бастап 01.02.2022 жылы 10 сағат 00 минутқа дейін (жұмыс тәртібі 08 сағат 00 минуттан бастап 17 сағат 00 минутқа дейін, демалыс және мереке күндерін қоспағанда, түскі үзіліс 13 сағат 00 минуттан бастап 14 сағат 00 минутқа дейін) ұсынылады тел 274 66 17.

Әлеуетті өнім берушілердің баға ұсыныстары көрсетілген конверттерді ашу 01.02.2022 жылы 11 сағат 00 минутта Алматы к., Жандосова 6, 3-қабат, мемлекеттік сатып алу бөлімі мекенжайы бойынша ашылады.

Әлеуетті өнім берушілер баға ұсыныстарын ұсыну мерзімі аяқталғанға дейін берілген баға ұсыныстарын кері қайтарып алуға құқылы.

Әлеуетті өнім берушімен ұсынылған баға ұсынысы хабарландырумен, сатып алу туралы шарт жобасымен, сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігімен көзделген сұрату шарттарына сәйкес, оның тауарды жеткізуді жүзеге асыруға берген келісімінің нысаны болып табылады.

Әлеуетті өнім беруші баға ұсыныстарын ұсынудың соңғы мерзімі өткенге дейін желімделген түрде тек бір баға ұсынысын ғана береді. Конверт денсаулық сақтау саласындағы уәкілетті орган бекіткен нысан бойынша баға ұсынысын тапсырыс беруші немесе сатып алуды ұйымдастырушы белгілеген мерзімде лицензиялау немесе рұқсат беру рәсімдері арқылы рұқсат беру органдары жүзеге асыратын қызметті немесе әрекеттерді (операцияларды) жүзеге асыруға жеке немесе заңды тұлғаның құқығын растайтын рұқсатты, сондай-ақ ұсынылатын тауарлардың осы Қағидалардың 4-тарауында белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды, сондай-ақ фармацевтикалық көрсетілетін қызметтердің сипаттамасы мен көлемін қамтиды.

Баға ұсыныстары көрсетілген жапсырылған конверттің беттік жағында әлеуетті өнім беруші:

**әлеуетті өнім берушінің атауын, орналасқан мекенжайын, байланыс телефонын, электрондық мекенжайын, сатып алуды ұйымдастырушының атауын, орналасқан мекенжайын, қатысу үшін әлеуетті өнім берушінің баға ұсынысы ұсынылатын тауарларды сатып алу атауын көрсетеді.**

Белгіленген ұсыну мерзімі аяқталғаннан кейін ұсынылған және/немесе хабарландырудың талаптарын бұза отырып ұсынылған баға ұсыныстары көрсетілген конверт әлеуетті өнім берушіге кері қайтарылады.

Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен тауарларды сатып алу қорытындысын бекіту туралы шешім сатып алуды ұйымдастырушының интернет-ресурсында оны бекіткен күннен бастап күнтізбелік 10 (он) күн ішінде жарияланады. ([www.almaty-cgkb.kz](http://www.almaty-cgkb.kz)).

**г. Алматы 24.01.2022 г.**

Организатор закупок ГКП на ПХВ «Центральная городская клиническая больница» Управления здравоохранения города Алматы. объявляет о проведении закупа лекарственных средств и медицинских изделий на 2022 год способом запроса ценовых предложений по Правилам организации и проведения закупа лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг (далее - Правила) Утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 04 июня 2021 года № 375.

Информация о закупе лекарственных средств и медицинских изделий *(наименование, краткое описание, объем закупа и сумма, выделенная для закупок)* срок, условия и место поставки указана в приложении №1 к настоящему объявлению (перечень закупаемых товаров).

Оплата производится Заказчиком за фактически поставленный товар в течение 30 календарных дней с момента подписания Заказчиком акта приема-передачи и предоставления Поставщиком счет-фактуры.

Ценовые предложения потенциальных поставщиков, запечатанные в конверты, представляются по адресу: г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Жандосова 6. 3 этаж, отдел государственных закупок, с 09 ч.00 мин. 25.01.2022 г. до 10 ч. 00 мин. 01.02.2022 г. (режим работы с 08 ч.00мин. до 17 ч.00мин за исключением выходных и праздничных дней; обеденный перерыв с 13 ч.00 мин. до 14 ч. 00 мин.)   
тел. 274 66 17.

Вскрытие конвертов с ценовыми предложениями потенциальных поставщиков в 11 ч. 00 мин. 01.02.2022 г. по адресу: г. Алматы, Бостандыкский район, Жандосова 6. 3 этаж, отдел государственных закупок.

Потенциальные поставщики до истечения окончательного срока представления ценовых предложений вправе отзывать поданные ценовые предложения.

Предоставление потенциальным поставщиком ценового предложения является формой выражения его согласия осуществить поставку товаров в соответствии с условиями запроса, предусмотренными объявлением, проектом договора о закупках, технической спецификацией закупаемых товаров.

Потенциальный поставщик до истечения окончательного срока представления ценовых предложений представляет только одно ценовое предложение в запечатанном виде. Конверт содержит ценовое предложение по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения, разрешение, подтверждающее права физического или юридического лица на осуществление деятельности или действий (операций), осуществляемое разрешительными органами посредством лицензирования или разрешительной процедуры, в сроки, установленные заказчиком или организатором закупа, а также документы, подтверждающие соответствие предлагаемых товаров требованиям, установленным главой 4 Правил, а также описание и объем фармацевтических услуг.

На лицевой стороне запечатанного конверта с ценовым предложением потенциальный поставщик указывает:

**наименование, адрес местонахождения, контактный телефон, электронный адрес потенциального поставщика, наименование, адрес местонахождения организатора закупок,**

**наименование закупок товаров для участия, в которых предоставляется ценовое предложение потенциального поставщика.**

Конверт с ценовым предложением, предоставленный после истечения установленного срока и/или с нарушением требований объявления возвращается потенциальному поставщику.

Решение об утверждении итогов закупок товаров способом запроса ценовых предложений публикуется в течение 10 (десяти) календарных дней со дня его утверждения на интернет-ресурсе организатора закупок ([www.almaty-cgkb.kz](http://www.almaty-cgkb.kz)).

**Приложение № 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование (МНН)** | **Краткая характеристика (описание) товаров** | **Ед.изм.** | **Кол-во** | **Цена за ед., тенге** | **Сумма, выделенная для закупа, тенге** |
| 1 | Интродьюсер трансрадиальный в комплекте с иглой, дилятатором и проводником | Интродьюсер длиной не менее 7, 11 или 23 см, с боковым полиуретановым портом для промывания, гемостатическим клапаном, 3-х ходовым краником и иглой. Стержень интродьюсера и дилататора рентгеноконтрастный, материал полиэтилен или полипропилен, снабжен вращающимся кольцом для крепления с помощью нитей. Все детали упакованы в пластиковое кольцо, которое позволяет промывать компоненты и обеспечивает сохранность деталей. Дилататор снабжен механизмом защелкивания для минимизация протекания крови и соскальзывания дилататора. Линия для промывания большого просвета. Наличие цветовой кодировки нитродьюсера, дилататора и краника по внутреннему диаметру 4 (красный), 5 (серый), 6 (зеленый),7 (оранжевый). Наличие дилататора, обтуратора и проводника 0.018" (0.46мм) , 0.025" (0.64мм) , длиной 40, 50см (для интродьюсеров 7 и 11см) и 80см (для интродьюсеров 23см). Материал проводника нержавеющая сталь с платиновым кончиком, проводник имеет два рабочих кончика: гибкий J-кончик 3мм и прямой гибкий кончик, 0.018 стальной - односторонний с витым кончиком. Металлическая игла advanced с коротким скосом, с покрытием уменьшающим риск спазма длиной 4.0 или 7.0см, наличие диаметра 20 и 21G. Наличие цветовой кодировки втулки для разных размеров желтый (20G), зеленый (21G). Уникальный угол среза иглы. Количество частей 1. Материал канюли нержавеющая сталь. Наличие силиконового покрытия всей поверхности иглы для облегчения проведения через ткани. Возможность различной комплектации по желанию Заказчика. | комп. | 352 | 12 600 | 4 435 200,0 |
| 2 | Интродьюсер трансфеморальный в комплекте с иглой, дилятатором и проводником | Интродьюсеры длиной 11 или 23 см, с боковым полиуретановым портом для промывания, гемостатическим клапаном, 3-х ходовым краником. Стержень интродьюсера и дилататора рентгеноконтрастный, материал полиэтилен или полипропилен, снабжен вращающимся кольцом для крепления с помощью нитей. Все детали упакованы в пластиковое кольцо, которое позволяет промывать компоненты и обеспечивает сохранность деталей. Дилататор снабжен механизмом защелкивания для минимизация протекания крови и соскальзывания дилататора. Линия для промывания большого просвета наружного крепления. Наличие цветовой кодировки интродьюсера, дилататора и краника по внутреннему диаметру 4 (красный), 5 (серый), 6 (зеленый),7 (оранжевый) и 8 (синий) Fr. Возможно наличие иглы в комплекте 18G длиной 7см. Наличие цветовой кодировки втулки для разных размеров. Уникальный угол среза иглы. Количество частей 1. Материал канюли нержавеющая сталь. Наличие силиконового покрытия всей поверхности иглы для облегчения проведения через ткани. Наличие дилататора в комплекте. Наличие или отсутствие проводника не менее 0.035" (0.89мм), 0.038" (0.97мм), длиной 50см (для интродьюсеров 11см) и 80см (для интродьюсеров 23см). Материал проводника нержавеющая сталь, проводник имеет два рабочих кончика: гибкий J-кончик 3мм и прямой гибкий кончик. Наличие интродьюсеров с маркерным кончиком, интродьюсеров с увеличенным просветом для забора крови по АСТ . Возможность различной комплектации по желанию Заказчика. | комп. | 32 | 11 700 | 374 400,0 |
| 3 | Катетер кардиологический диагностический | Катетер диагностический для проведения коронарографии. Различные варианты дизайна кончика: Judkins Left, Judkins left с коротким кончиком, Judkins right, Judkins right с коротким кончиком, Judkins right модифицированный, Amplatz left, Amplatz right, левый коронарный bypass, правый коронарный bypass, Progressive right, Internal mammary, cardial pigtail, педиатрический Pigtail, педиатрический Judkins right и left, многоцелевой, Sones. Катетер диагностический для катетеризации правой и левой коронарной артерии через лучевой доступ-трансрадиальный.  Различные конфигурации кончика катетеров ult 1,2,3, 4, 4.5 Длина катетеров 40, 50, 60, 65, 70, 80, 90, 100, 110,125 см,. Размер катетеров 3 (для педиатрических FEP), 4, 5 и 6F, Внутренний диаметр для катетеров 0.027" (0.69мм) для катетеров 3F,для катетеров 4F не менее  0.042" (1.07мм), не менее 0.046" (1.17мм) и не менее  0.052" (1.32мм) для катетеров 5F, 0.054" (1.37мм) и 0.059" (1.49мм) для катетеров 6F. Различная длина кончика катетеров.  Рекомендованный проводник от 0.021" до 0.038" (в зависимости от размера катетера) . Наличие катетеров с увеличенным просветом. Наличие катетеров с конфигруцией кончика типа bumper tip (упругий кончик). Наличие 1 или 2 боковых отверстий для проведения вентрикулографииДвойная стальная оплетка стенок катетеров, наличие катетеров без оплетки. Материал катетера нейлон пебакс. Материал втулки катетера поликарбонат. Конфигурация втулки: крылья. Максимальное давление не меньше 1200psi (81, 6 bar). Упакован в стерильную упаковку. | шт. | 400 | 9900 | 3 960 000,0 |
| 4 | Ангиографический проводник | Ангиографический проводник из нитинола, размер 0,035". Гидрофильное покрытие из полиэфирной смолы по всей длине проводника. Толщина покрытия 0,16 мм ± 0,05 мм. Длина сужающейся части 12 см, длина кончика 3 см. Форма кончика: прямая, изогнутая под углом, J-образная (трех конфигураций, в зависимости от радиуса изгиба). Длина проводника 50, 80, 150, 180, 200, 220, 260, 300 см. | шт. | 45 | 12750 | 573 750,0 |
| 5 | Проводниковый катетер стерильный, диаметром 5F, 6F, и длиной 55, 90, 95, 98, 100, 125 см | Катетер проводниковый коронарный. Материал катетера – наружный слой – Nylon (нейлон), средняя часть – армированная двухслойная стальная оплетка, внутренний слой – PTFE покрытие (политетрафторэтилен), дистальный кончик рентгенконтрастный (длина 2,5 мм). Мультисегментный дизайн. Термосплавка отдельных сегментов (мягкого кончика, формирующейся части, основного шафта), кончик мягкий, гибкий, атравматичный. «Гибридная технология» оплетки увеличивает внутренний просвет и обеспечивает поддержку во время манипуляции. Армирование стенки катетера стальной сеткой препятствует перегибанию устройства в местах анатомических изгибов. Постоянный внутренний просвет по всей длине. Внутренний просвет катетера: 6 F – 0 .070",5 F – 0 .056". (А) Размеры: длина 80, 90, 95, 100 и 125 см. Размеры по заявке Заказчика. | шт. | 110 | 28 600 | 3 146 000,0 |
| 6 | Коронарные проводники | Коронарный проводник 0.014" длиной 190, 300см. Cердечник выполнен из стали повышенной эластичности с тефлоновым покрытием и платино-никелевой рентгеноконтрастной оплеткой кончика, длина которой в зависимости от вида проводника - 2; 3 см. Опционально дополнительный золотой рентгеноконтрастный маркер 1.5мм на расстоянии 45мм. Параболический профиль сужения сердечника без дополнительных вставок на кончике проводника. Виды покрытия проводников: 1) гидрофильная дистальная часть, 2) гидрофобное покрытие на основе силикона проксимальной части и износостойкое гидрофильное покрытие дистальной части на основе полиэтиленоксида или поливинилпирролидона не затрагивающее 1.5см оплетки кончика, 3) гидрофобное покрытие проксимальной части и гидрофильное покрытие 29.5см дистальной части не затрагивающее 5мм оплетки кончика, 4) вольфрамсодержащее полиуретановое покрытие дистальной части включая оплетку кончика. Гидрофильное покрытие дистальной части поверх полимерного, 5) гидрофильное покрытие дистальной части за исключением последних 1.5см. Формы кончиков: прямой, J-тип. Жесткость кончика: 0.4г, 0.7г, 0.8г, 0.9г, 1.0г, 1.2г, 1.5г, 1.7г, 2.7г, 4.1г., 4.7г, 4.8г, 6.2г, 8.7г., 9.7г, 12.5г, 13.3г, 13.9г. Сила пенетрации (=жесткость кончика/площадь кончика): 20кг/in2, 40кг/in2, 54кг/in2, 72кг/in2/, 80кг/in2 , 101кг/in2, 120кг/in2 , 140кг/in2 , Шт. 38 000,00  200кг/in2. Степень поддержки в дистальной части: 3.2г, 5.0г, 5.2г, 5.9г, 6.0г, 8.7г, 11.8г, 12.0г , 12.2г, 14.3г., ,16.0г, стандартная, легкая, ультралегкая. Размеры по заявке. | шт. | 50 | 38 000 | 1 900 000,00 |
| 7 | Коронарный управляемый проводник для острых окклюзии | Универсальные коронарные проводник для острых окклюзии  Диаметр: не более 0,014" (0,3556 мм)  Наличие длин, см: 180-190 см  Материал сердечника: наличие нержавеющая сталь,  Тип сердечника: Технология изготовления «composite core» наличие однокомпонентный из стали и дублирующий, идущий параллельно витой микросердечник из стальных проволок.  Передача вращения наличие 1:1  Усиление, необходимое для изгиба дистальной части проводника 0.5. 0,7 г.  Дистальная рентгенокотрастная спираль, длиной: 3 см  Проксимальная спираль из нержавеющей стали, длиной: 15- 25 см  Покрытие проксимальной спирали: наличие PTFE  Наличие дублирующей (внутренней) оплетки сердечника.  Возможность удлинения до: не менее 300 см  Варианты покрытия дистальной части: наличие гидрофильное.  Варианты поддержки: наличие стандартная и дополнительная  Варианты дистального кончика: наличие прямой и J  Возможность использования многократно во время одной операции- для обеспечения доступа к сосудам, имеющим различные анатомические характеристики, для прохождения зон поражения, включая субтотальные стенозы, а так же для доставки инструментов- коронарных баллонов и стентов. | шт.. | 80 | 36 600 | 2 928 000,0 |
| 8 | Катетер для баллонного расширения коронарных артерий | Материал баллона: полукристаллический ко-полимер. Покрытие: гидрофильное от баллона до порта выхода проводника, покрытие баллона и наконечника Ø 1.25-2.0 – гидрофильное; Ø 2.5-4.0- гидрофобное. Система доставки: Rx (монорельсовый катетер быстрой смены). Диаметр дистальной торцевой части (профиль входа) – не более 0.017” (0.4318 мм). Проксимальный диаметр тубуса (шафта) не более-2 F. Дистальный диаметр тубуса (шафта) не более-: 2.6 F (для баллонов Ø 1.25 – 2.0 мм), 2.7 F (для Ø 2.5 - 3.5 мм), 2.9 F (для Ø 4.0 мм). Рекомендуемый диаметр рабочего катетера – не более 5 F (минимальный внутренний диаметр 0.056” /1.4224 мм). Рекомендуемый диаметр проводника: не более 0.014” (0.3556 мм). Система складывания баллона для Ø 1.25-1,5 – в виде двух лепестков; Ø 2.0-4.0- в виде трех листков. Рабочая длинна: не менее 140 см. Маркеры баллона: платиново-иридиевые. Количество маркеров баллона – для Ø 1,25-1,5  мм одна метка; Ø 2,0-4,0 мм две метки. Маркеры тубуса (шафта): для доступа через бедренную и лучевую артерии, на расстоянии 92 см и 102 см от наконечника. Номинальное давление: не менее 7 атм. Расчетное давление разрыва: не менее 14 атм для всех размеров баллонов. Номинальный диаметр баллона: 1.25/1.5/2.0/2.5/3.0/3.5/4.0 мм. Длина баллона: 6/10/15/20/25/30 мм. | шт. | 50 | 50 150 | 2 507 500,0 |
| 9 | Катетер для баллонного расширения коронарных артерий | Коронарный баллонный катетер на монорельсовой системе и OTW. Профиль кончика - не более 0,017". Номинальное давление - не более 10 атмосфер. Давление разрыва - не менее 20 атмосфер (для баллонов диаметром 2,0 - 4,0мм), 18 атмосфер (для баллонов 4,5 - 5,0мм). Проксимальный шафт гипотрубки покрыт тонкой полимерной оплеткой. Внутренний шафт состоит из двух сегментов - максимального гибкого дистального сегмента и максимально жесткого проксимального сегмента. Длина кончика баллона - 1,75мм. Наличие баллонов длиной: 6мм, 8 мм, 12 мм, 15 мм, 20 мм, 30 мм. Диаметр: 2,0 мм; 2,25 мм; 2,50 мм; 2,75 мм; 3,0 мм; 3,25 мм; 3,50 мм; 3,75 мм; 4,0 мм; 4,5 мм; 5,0 мм. Технология лазерной сварки между баллоном и кончиком. 5-ти лепестковая технология укладки баллона. Платино - иридиевые рентгенконтрастные маркеры. | шт. | 40 | 43 000 | 1 720 000,00 |
| 10 | Катетер баллонный быстрозаменяемый | Быстрозаменяемый баллонный катетер высокого давления для ЧТКА рабочей длиной не менее 145 см. Предназначен для проведения постдилатации стентов и дилатации тяжелых поражений коронарных артерий. Материал баллона: полукристаллический полимер. Укладка баллона на катетере: 3х лепестковая. Наличие лоскутного покрытия баллона для точного позиционирования и предотвращения эффекта проскальзывания. Наличие платиноиридиевых маркеров с нулевым профайлом. Количество маркеров не менее 2 штук. Совместимость с проводником 0.014". Диаметр проксимального шафта не более 2.0F. Диаметр дистального шафта не более 2.6F (для баллонов диаметром 2.0 – 3.75 мм), 2.7F (для баллонов диаметром 4.0 – 5.0 мм). Наличие очень коротких плеч, что снижает продольное увеличение баллона и предотвращает травмирование здоровых тканей за пределами  зоны поражения. Дополнительная маркировка проксимального шафта от наконечника 92 и 102 см. Гидрофильное покрытие (от баллона до порта выхода проводника) и гидрофобное (баллон и наконечник). Рекомендованный направляющий катетер не более 5F. Профиль входа не более 0.018". Номинальное давление не менее 14 атм. Расчетное давление разрыва не менее 20 атм (Ø 2.0-4.0 мм) и не более 18 атм (Ø 4.5-5.0 мм). Расширение диаметра баллона от номинального давления до расчетного давления разрыва не более чем на 3,0% или 0,09 мм (для баллона диаметром 3,0 мм). Размеры: Диаметр баллона 2,0; 2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,25; 3,5; 3,75; 4,0; 4,5; 5,0 мм. Длина баллона 8; 12; 15; 20; 30. | шт. | 40 | 50 150 | 2 006 000,0 |
| 11 | Манжета для гемостаза лучевой артерии | Устройство для компрессии лучевой артерии. Основные требования к товару. Назначение для проведения компрессии лучевой артерии. Основные функциональные требования, технические характеристики Материал манжеты – полипропилен. Шприц с переходником, исключающим введение воздуха в интродьюсер.  Наличие шприца 20мл, для нагнетания воздуха в манжету. Прозрачная структура. Возможность двойной компрессии, за счет самой манжеты и дополнительных двух раздувающих баллона. Обязательное наличие воздухо-нагнетания минимальным объемом 13 мл максимальным объемом нагнетания 18 мл. Обязательно наличие дополнительной прошивной линии VELCRO. Зеленая маркировка шприца, обозначающая размер. Возможность выбора длины манжеты 24 см и 29 см. | шт. | 100 | 6840 | 684 000,0 |
| 12 | BSS раствор солевой ирригационный стерильный | BSS раствор солевой ирригационный стерильный  500,0 мл | шт. | 500 | 3500 | 1 750 000,0 |
| 13 | Катетер баллонный | Баллон с лекарственным покрытием на быстрозаменяемом катетере рабочей длиной не менее 140 см. Профиль входа не более 0,017”. Наличие платиноиридиевых маркеров с нулевым профайлом. Количество маркеров не менее 2 штук. Совместимость с проводником 0.014". Диаметр проксимального шафта не более 2.0F. Диаметр дистального шафта не более 2.5F (Ø 2.0 – 3.5 мм), 2.6F (Ø 4.0мм). Дополнительная маркировка проксимального шафта от наконечника 92 и 102 см. Укладка баллона на катетере: 3-х лепестковая. Система усиленной передачи воздействия шафта. Рекомендованный направляющий катетер не более 5F. Номинальное давление не менее 7 атм. Расчетное давление разрыва не менее 13 атм (Ø 2.0-3.5 мм) и 12 атм (Ø 4.0мм). Баллон катетера имеет покрытие носителем-матрицей, содержащей 3мкг Паклитаксела на 1 мм2. Полимерная основа покрытия: Бутирил-три-гексил-цитрат. Зона покрытия на цилиндрической и конусной части баллона, выходящая за границы проксимального и дистального маркеров. Размеры: диаметр (мм) 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; длина (мм) 10,0; 15,0; 20,0; 25,0; 30,0. | шт. | 8 | 215 150 | 1 721 200,0 |
| 14 | Индефлятор аналоговый в комплекте с иглой, торк девайсом и гемостатическим клапаном | Шприц-манометр для создания и мониторинга давления в пределах от -0,4 до 30 АТМ/бар (-14,7 до +441 PSI) с точностью ± 1 АТМ/бар для инфляции и дефляции ангиопластического баллона или других интервенционных устройств, а также для измерения давления внутри баллона. Материал корпуса прозрачный поликарбонат; объем не менее 20 мл, оборудовано безвоздушным ротатором, обеспечивающим безвоздушное соединение с баллонным катетером. Наличие гибкой трубкой высокого давления с двойным плетением длиной 33,02 см (13") и 3-ходового краника. Устройство оборудовано поршнем с запирающим/высвобождающим механизмом PrimeLoc. Механизм PrimeLok позволяет удалить воздух и чрезмерную жидкость без сжимания спускового устройства (триггера). Поверхность рукоятки рифленая для исключения соскальзывания рук оператора. Устройство аналоговое, для создания давления не менее 30 атм (для проведения ангиопластик высокого давления и измерения давления). Поршень, расположенный в корпусе, имеет тройное кольцо (для исключения протекания колбы), на конце поршень имеет форму острия для образования «безопасного пространства», с целью минимизации попадания воздуха. Дисплей с флюоресцирующим фоном расположен под углом 30° по отношению к корпусу прибора для лучшей визуализации оператором. Различные варианты комплектации: 1) краник трехходовой, с прозрачным корпусом, крутящийся, гемостатический клапан (Y-коннектора)7F или 9F, торкдевайс (для управления коронарным проводником), «тупая» игла для бережного проведения коронарного проводника через гемостатический клапан. 2) шприцы 10мл с красным и желтым поршнем с надписью нитро и гепарин на корпусе, 3-ходовый краник, упакованный отдельно. 3)шприц для промывания RX 4) шприц отрицательного давления Возможность выбора индефлятора с цифровым электронным дисплеем с целью создания и мониторинга давления в пределах от -0.4 до 30 АТМ (-6 до +441 PSI) с точностью ± -0.625.Наличие встроенного датчика давления для точного считывание давления.Возможность просмотра времени с момента последней инфляции и измерения времени инфляции.Светящийся LED дисплей высокого разрешения, расположенный под углом для облегчения визуализации даже при слабой освещенности. Возможность выбора аналогова индефлятора 30 Атм. в наборе со шприцом ангиографическим 10мл. и Трубкой удлинителем длиной 33,02 см. | шт. | 130 | 22 000 | 2 860 000,0 |

**Срок поставки:** в течении 5 (пяти) рабочих дней, по заявке Заказчика.

**Адрес поставки:** г. Алматы, ул. Жандосова 6, аптечный склад.