Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18015417-1
Сатып алудың атауы:	Медициналық бұйымдар сатып алу, техникалық сипаттамасына назар аударыңыз
Лоттың нөмірі:	№ 85109231-ОИ2
Лоттың атауы:	Аппарат
Лоттың сипаттауы:	тыныс алу жолдарындағы тұрақты оң қысымды ұстап тұруға арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Портативная пневмомеханическая система
Саны, көлемі:	4
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	791910000, Шымкент қ., Тұран ауданы А.Байтұрсынов көшесі, 68А ғимараты
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтініміне сәйкес 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	"Өздігінен кеңейетін тыныс алу резервуары, қайтымсыз клапан-тарату блогы және ересектерге арналған оттегі интерфейсі бар портативті пневматикалық-механикалық қолмен тыныс алуды қолдау жүйесі. Сыйымдылығы: 1500 мл +/- 200 мл. Автоклавтауға жарамды. 1. Функционалдық мақсаты Бұл медициналық құрылғы пациенттің тыныс алу функциясына серпімді өздігінен кеңейетін тыныс алу резервуарын циклдік қысу арқылы мәжбүрлі желдетуді қолдауға, содан кейін газ қоспасын тыныс алу жолдарына мақсатты түрде жеткізуге арналған. Қолданылу аясы: Анестезиология, қарқынды терапия, қарқынды терапия бөлімшелері, операциялық бөлмелер және жедел медициналық көмек бөлімшелері. 2. Дизайн және функционалдық сипаттамалары Бұл құрылғы циклдік қысу және эластомерлі тыныс алу резервуарын серпімді қалпына келтіру принципіне негізделген портативті пневматикалық қолмен басқару жүйесі. Клапан-тарату блогы дем алу және дем шығару газ ағындарының бір бағыттылығын қамтамасыз етеді, дем шығарылған газ қоспасының кері ағысының алдын алады және желдету циклінің фазаларын функционалды түрде бөледі. Оттегі интерфейсі медициналық оттегінің сыртқы көзіне қосылуға мүмкіндік береді, оны қосымша резервуар элементінде сақтау мүмкіндігі бар. Пациент интерфейсі бет бетімен анатомиялық бейімделген жанасуды және тыныс алу қоспасының жоғарғы тыныс алу жолдарына тығыздалған жеткізілуін қамтамасыз ететін анестезияға арналған бет маскасы арқылы ұсынылған. Аэродинамикалық параметрлер: Тыныс алу кедергісі: 5 гПа-дан аспайды. Тыныс алу кедергісі: 5 гПа-дан аспайды. Желдету принципі: қолмен қысу әрекеті. Клапан жүйесі: қайтымсыз, бір реттік әсер етеді. Медициналық оттегінің сыртқы көзіне қосылу қамтамасыз етілген. 4. Жеткізу құрамы Анестезияға арналған бет маскасы - 1 дана. Қайтымсыз клапан-тарату блогы - 1 дана. Қолмен басқарылатын өздігінен үрленетін тыныс алу резервуары — 1 дана. Оттегі клапанының жинағы — 1 дана. Ұзындығы 2 м икемді оттегіні қосу желісі — 1 дана. 5. Сапа және пайдалану сенімділігіне қойылатын талаптар Жоба пневматикалық тізбектің тығыздығын, тұрақты көлемдік және аэродинамикалық сипаттамаларын, клапан механизмінің сенімді жұмысын және желдету циклдерінің қайталануын қамтамасыз етуі керек. Эластомерлі резервуар жеткілікті серпімділікке ие болуы, сығылғаннан кейін бастапқы геометриялық конфигурацияның қалпына келуін қамтамасыз етуі және бірнеше жұмыс циклдері кезінде оның функционалдық қасиеттерін сақтауы керек. Клапан жүйесі газ қоспасының қажетсіз кері ағысының алдын алуы және дем алу және дем шығару ағындарының дұрыс таралуын қамтамасыз етуі керек. 6. Рұқсат беру құжаттамасына қойылатын талаптар Жеткізуші медициналық құрылғыны Қазақстан Республикасында сату құқығын растайтын жарамды тіркеу куәлігін (RC), сондай-ақ сәйкестікті міндетті түрде растау қажет болған жағдайда сәйкестік сертификатын ұсынуға міндетті. ГОСТ 31113-2002. Медициналық жасанды өкпе желдету құрылғылары."

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18015417-1
Наименование закупки:	Приобретение медицинских изделий, обратите внимание на техническую спецификацию
Номер лота:	№ 85109231-ОИ2
Наименование лота:	Аппарат
Описание лота:	для поддержания постоянного положительного давления в дыхательных путях
Дополнительное описание лота:	Портативная пневмомеханическая система
Количество:	4
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	791910000, г.Шымкент, район Тұран улица А.Байтурсынова, здание 68А
Срок поставки:	Согласно заявки Заказчика в течение 15 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	"Портативная пневмомеханическая система ручной респираторной поддержки с самораспрaвляющимся дыхательным резервуаром, нереверсивным клапанно-распределительным блоком и кислородным интерфейсом для взрослых объем 1500 мл +-200 автоклавируемая 1. Функциональное назначение Медицинское изделие предназначено для обеспечения принудительной вентиляционной поддержки респираторной функции пациента посредством циклического компрессионного воздействия на эластичный самораспрaвляющийся дыхательный резервуар с последующей направленной подачей газовой смеси в дыхательные пути. Область применения: анестезиология, реанимация, палаты интенсивной терапии, операционные блоки и подразделения неотложной медицинской помощи. 2. Конструктивно-функциональные характеристики Изделие представляет собой портативную пневматическую систему ручного управления, основанную на принципе циклического сжатия и упругого восстановления эластомерного дыхательного резервуара. Клапанно-распределительный узел обеспечивает одностороннее направление инспираторного и экспираторного газовых потоков, предотвращение обратной циркуляции выдыхаемой газовой смеси и функциональное разделение фаз вентиляционного цикла. Кислородный интерфейс предусматривает подключение внешнего источника медицинского кислорода с возможностью его накопления в дополнительном резервуарном элементе. Пациентский интерфейс представлен лицевой анестезиологической маской, обеспечивающей анатомически адаптированное контактное сопряжение с лицевой поверхностью и герметизированную подачу дыхательной смеси в верхние дыхательные пути. Аэродинамические параметры: Сопротивление вдоху — не более 5 гПа. Сопротивление выдоху — не более 5 гПа. Принцип вентиляции — ручное компрессионное воздействие. Клапанная система — нереверсивная, одностороннего действия. Подключение внешнего источника медицинского кислорода — предусмотрено. 4. Комплектность поставки Лицевая анестезиологическая маска — 1 шт. Нереверсивный клапанно-распределительный блок — 1 шт. Самораспрaвляющийся дыхательный резервуар с ручным управлением — 1 шт. Кислородный клапанный узел — 1 шт. Гибкая соединительная кислородная магистраль длиной 2 м — 1 шт. 5. Требования к качеству и эксплуатационной надёжности Конструкция должна обеспечивать герметичность пневматического контура, стабильность объёмных и аэродинамических характеристик, надёжность функционирования клапанного механизма и воспроизводимость вентиляционных циклов. Эластомерный резервуар должен обладать достаточной упругостью, обеспечивать восстановление исходной геометрической конфигурации после компрессионного воздействия и сохранять функциональные свойства при многократных циклах эксплуатации. Клапанная система должна исключать нежелательную обратную циркуляцию газовой смеси и обеспечивать корректное распределение инспираторного и экспираторного потоков.

	6. Требования к разрешительной документации Поставщик обязан предоставить действующее регистрационное удостоверение (РУ), подтверждающее право обращения медицинского изделия на территории Республики Казахстан, а также сертификат соответствия при необходимости обязательного подтверждения соответствия. ГОСТ 31113-2002. Аппараты искусственной вентиляции легких медицинские."