Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Техникалық ерекшелік

Сатып алудың нөмірі:	№ 2541131-1
Сатып алудың атауы:	Құралмен жабдықталған электрохирургиялық аппарат сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 17058355-ОК1
Лоттың атауы :	Аппарат
Лоттың сипаттауы:	ультразвуковой, оториноларингологический, низкочастотный, рабочая частота акустических колебаний волновода-инструмента 26,5 кГц, амплитуда смещения рабочего торца волновода-инструмента (в зависимости от типа) не более 80 мкм
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Аппарат электрохирургический в комплекте с инструментами
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	751710000, Алматы қ., Медеу ауданы Достык 220
Жеткізу мерзімі:	в течении 15 дней с даты заключения договора

Аппарат электрохирургический. Блок электрохирургический 2 возможных типа вмешательств: монополярный и биполярный. Режимы работы монополярного режима: резка (120 Вт), коагуляция (COAG1 – макс.50Вт, COAG2 – макс.120Вт, SPRAY – макс.120Вт). Режимы работы биполярного режима: резка (PURE – макс.120Вт), коагуляция (SOFT1 – макс.120Вт, SOFT2 – макс.40Вт), Базовая частота работы – 330-380 кГц, Управление с помощью педали. Возможно одновременное управление другими режимами с помощью отдельной педали. Вес – в пределах 6,5 кг – 1 шт; Р-кабель – 1 шт; Одноразовый нейтральный электрод – 2 шт; А-кабель – 1 шт; Оболочка. Многоразовая оболочка для петли диатермической. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм. Оболочка изготовлена из пластика. Наличие порта для промывки с разъемом типа "Луер-Лок". Совместимость с многоразовой ручкой. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 3 шт; Проволка. Многоразовая овальная диатермическая петля. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм, диаметр раскрытия петли 15 мм, диаметр плетеной проволоки 0.47 мм. Наличие функции вращения петли. Совместимость с многоразовой ручкой. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Проволка. Многоразовая овальная диатермическая петля с шипами. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм, диаметр раскрытия петли 25 мм, диаметр плетеной проволоки 0.43 мм. Наличие шипов для предотвращения соскальзывания. Совместимость с многоразовой ручкой. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Ручка. Многоразовая ручка для диатермических петель. Изготовлена из медицинского пластика, отвечает стандартам безопасности IEC. Наличие специальных колец, ограничивающих ход слайдера, предотвращающих перегибы. Наличие кнопки на дистальной части для фиксации инструмента. Наличие универсального разъема для соединения с электрохирургическим аппаратом. Совместимость с инструментами. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Устройство для наложения лигатур. Многоразовый лигирующий инструмент для лигирования полипов перед полипэктомией для предотвращения кровотечения. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм. Возможность регулировать степень стягивания петли. Наличие специального углубления в устройстве для быстрой перезарядки. Совместимость с многоразовой ручкой для лигирующего инструмента – 1шт; Инструменты эндотерапевтические. Многоразовый клип-аппликатор для механического гемостаза, маркировки, закрытия дефектов слизистой или фиксации. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм. Наличие функции вращения. Возможность быстро и легко перезаряжать клип-аппликатор в 2 действия. Наличие быстрой и легкой клипирующей системы. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Клипсы. Клипсы для многоразовых клипирующих устройств с функцией вращения. Наличие 40 шт. в упаковке. Угол загиба браншей - 135°, длина браншей – 9 мм. Клипсы стерильны, расположены в специальных катриджах для быстрой перезарядки. Наличие цветового обозначения катриджей для легкого распознования типа клипс – 1шт; Инъекционные иглы. Одноразовые инъекционные иглы. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм, длина иглы 6 мм, диаметр иглы 25G, угол среза иглы 30°. Оболочка изготовлена из пластика. Наличие интегрированной эргономичной ручки с ярко выраженным щелчком при фиксации иглы. Наличие разъема типа "Луер-Лок" для соединения со шприцем. Инструменты стерильны и запакованы индивидуально. Наличие 5 штук в упаковке – 1 шт; Биопсийные щипцы. Многоразовые биопсийные щипцы с иглой типа «Аллигатор», возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм. Наличие отверстия в браншах для захвата увеличенного количества материала, конструкция овальных чашечек из нержавеющей стали типа «Аллигатор» для предотвращения соскальзывания с механизмом точного закрытия браншей для четкого среза и снижения травматизации тканей. Наличие иглы для точной фиксации инструмента при биопсии. Наличие механизма «Качающиеся бранши» для прицельной биопсии. Наличие интегрированной ручки. Наличие 1 штуки в упаковке. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Биопсийные щипцы. Многоразовые биопсийные щипцы с овальными браншами из нержавеющей стали. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм. Наличие отверстия в браншах для захвата увеличенного количества материала. Наличие иглы для точной фиксации инструмента при биопсии. Вводимая часть имеет конструкцию с двухэтапной гибкостью. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Ручка для корзинок. Ручка. Изготовлена из медицинского пластика. Наличие двух специальных фиксирующих устройств – винт на дистальной части и винт на слайдере, что обеспечивает надежную фиксацию инструмента. Наличие специальных колец, ограничивающих ход слайдера и предотвращающих перегибы. Совместимость с инструментами. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1шт; Дистальные колпачки. Многоразовый прямой дистальный колпачок с ободком для проведения резекции слизистой оболочки и лигирования варикозно расширенных вен. Внешний диаметр 13.9 мм. Совместимость с эндоскопом. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки. Наличие 5 штук в упаковке – 1шт; Дистальные колпачки. Многоразовый скошенный дистальный колпачок с ободком для проведения резекции слизистой оболочки и лигирования варикозно расширенных вен. Внешний диаметр 13.8 мм. Наличие выреза в ободке для оптимального позиционирования. Совместимость с эндоскопом. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки. Наличие 5 штук в упаковке – 1 шт; Дистальные колпачки. Многоразовый прямой дистальный колпачок с ободком для проведения резекции слизистой оболочки и лигирования варикозно расширенных вен. Внешний диаметр 17.2 мм. Совместимость с эндоскопом. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки. Наличие 5 штук в упаковке – 1 шт; Дистальные колпачки. Многоразовый скошенный дистальный колпачок с ободком для проведения резекции слизистой оболочки и лигирования варикозно расширенных вен. Внешний диаметр 17.1 мм. Наличие выреза в ободке для оптимального позиционирования. Совместимость с эндоскопом. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки. Наличие 5 штук в упаковке – 1 шт.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация

Номер закупки:	№ 2541131-1
Наименование закупки:	Приобретение Аппарата электрохирургического в комплекте с инструментами
Номер лота:	№ 17058355-ОК1
Наименование лота:	Аппарат
Описание лота:	ультразвуковой, оториноларингологический, низкочастотный, рабочая частота акустических колебаний волновода-инструмента 26,5 кГц, амплитуда смещения рабочего торца волновода-инструмента (в зависимости от типа) не более 80 мкм
Дополнительное описание лота:	Аппарат электрохирургический в комплекте с инструментами
Количество:	1
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	751710000, г.Алматы, Медеуский район Достык 220
Срок поставки:	в течении 15 дней с даты заключения договора

Аппарат электрохирургический. Блок электрохирургический 2 возможных типа вмешательств: монополярный и биполярный. Режимы работы монополярного режима: резка (120 Вт), коагуляция (COAG1 – макс.50Вт, COAG2 – макс.120Вт, SPRAY – макс.120Вт). Режимы работы биполярного режима: резка (PURE – макс.120Вт), коагуляция (SOFT1 – макс.120Вт, SOFT2 – макс.40Вт), Базовая частота работы – 330-380 кГц, Управление с помощью педали. Возможно одновременное управление другими режимами с помощью отдельной педали. Вес – в пределах 6,5 кг – 1 шт; Р-кабель – 1 шт; Одноразовый нейтральный электрод – 2 шт; А-кабель – 1 шт; Оболочка. Многоразовая оболочка для петли диатермической. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм. Оболочка изготовлена из пластика. Наличие порта для промывки с разъемом типа "Луер-Лок". Совместимость с многоразовой ручкой. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 3 шт; Проволка. Многоразовая овальная диатермическая петля. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм, диаметр раскрытия петли 15 мм, диаметр плетеной проволоки 0.47 мм. Наличие функции вращения петли. Совместимость с многоразовой ручкой. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Проволка. Многоразовая овальная диатермическая петля с шипами. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм, диаметр раскрытия петли 25 мм, диаметр плетеной проволоки 0.43 мм. Наличие шипов для предотвращения соскальзывания. Совместимость с многоразовой ручкой. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Ручка. Многоразовая ручка для диатермических петель. Изготовлена из медицинского пластика, отвечает стандартам безопасности IEC. Наличие специальных колец, ограничивающих ход слайдера, предотвращающих перегибы. Наличие кнопки на дистальной части для фиксации инструмента. Наличие универсального разъема для соединения с электрохирургическим аппаратом. Совместимость с инструментами. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Устройство для наложения лигатур. Многоразовый лигирующий инструмент для лигирования полипов перед полипэктомией для предотвращения кровотечения. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм. Возможность регулировать степень стягивания петли. Наличие специального углубления в устройстве для быстрой перезарядки. Совместимость с многоразовой ручкой для лигирующего инструмента – 1шт; Инструменты эндотерапевтические. Многоразовый клип-аппликатор для механического гемостаза, маркировки, закрытия дефектов слизистой или фиксации. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм. Наличие функции вращения. Возможность быстро и легко перезаряжать клип-аппликатор в 2 действия. Наличие быстрой и легкой клипирующей системы. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Клипсы. Клипсы для многоразовых клипирующих устройств с функцией вращения. Наличие 40 шт. в упаковке. Угол загиба браншей - 135°, длина браншей – 9 мм. Клипсы стерильны, расположены в специальных катриджах для быстрой перезарядки. Наличие цветового обозначения катриджей для легкого распознования типа клипс – 1шт; Инъекционные иглы. Одноразовые инъекционные иглы. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм, длина иглы 6 мм, диаметр иглы 25G, угол среза иглы 30°. Оболочка изготовлена из пластика. Наличие интегрированной эргономичной ручки с ярко выраженным щелчком при фиксации иглы. Наличие разъема типа "Луер-Лок" для соединения со шприцем. Инструменты стерильны и запакованы индивидуально. Наличие 5 штук в упаковке – 1 шт; Биопсийные щипцы. Многоразовые биопсийные щипцы с иглой типа «Аллигатор», возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм. Наличие отверстия в браншах для захвата увеличенного количества материала, конструкция овальных чашечек из нержавеющей стали типа «Аллигатор» для предотвращения соскальзывания с механизмом точного закрытия браншей для четкого среза и снижения травматизации тканей. Наличие иглы для точной фиксации инструмента при биопсии. Наличие механизма «Качающиеся бранши» для прицельной биопсии. Наличие интегрированной ручки. Наличие 1 штуки в упаковке. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Биопсийные щипцы. Многоразовые биопсийные щипцы с овальными браншами из нержавеющей стали. Возможность работы с эндоскопами с каналом от 2.8 мм и более, длина 2300 мм. Наличие отверстия в браншах для захвата увеличенного количества материала. Наличие иглы для точной фиксации инструмента при биопсии. Вводимая часть имеет конструкцию с двухэтапной гибкостью. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1 шт; Ручка для корзинок. Ручка. Изготовлена из медицинского пластика. Наличие двух специальных фиксирующих устройств – винт на дистальной части и винт на слайдере, что обеспечивает надежную фиксацию инструмента. Наличие специальных колец, ограничивающих ход слайдера и предотвращающих перегибы. Совместимость с инструментами. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки – 1шт; Дистальные колпачки. Многоразовый прямой дистальный колпачок с ободком для проведения резекции слизистой оболочки и лигирования варикозно расширенных вен. Внешний диаметр 13.9 мм. Совместимость с эндоскопом. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки. Наличие 5 штук в упаковке – 1шт; Дистальные колпачки. Многоразовый скошенный дистальный колпачок с ободком для проведения резекции слизистой оболочки и лигирования варикозно расширенных вен. Внешний диаметр 13.8 мм. Наличие выреза в ободке для оптимального позиционирования. Совместимость с эндоскопом. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки. Наличие 5 штук в упаковке – 1 шт; Дистальные колпачки. Многоразовый прямой дистальный колпачок с ободком для проведения резекции слизистой оболочки и лигирования варикозно расширенных вен. Внешний диаметр 17.2 мм. Совместимость с эндоскопом. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки. Наличие 5 штук в упаковке – 1 шт; Дистальные колпачки. Многоразовый скошенный дистальный колпачок с ободком для проведения резекции слизистой оболочки и лигирования варикозно расширенных вен. Внешний диаметр 17.1 мм. Наличие выреза в ободке для оптимального позиционирования. Совместимость с эндоскопом. Возможность автоклавирования и ультразвуковой обработки. Наличие 5 штук в упаковке – 1 шт.