

Протокол об итогах к объявлению №3 закуп медицинских изделий (медицинской техники)

«10» июля 2023 года

г. Костанай

1. Тендерная комиссия в составе:
2. Ержанов Н.А. – И.о. главного врача, председатель тендерной комиссии
3. Бисенов Р.М. – Юрисконсульт, заместитель председателя тендерной комиссии
4. Белобржицкий И.В. – Руководитель хирургической службы, член комиссии
5. Журжа А.В. – Заведующий отделением хирургии, член комиссии
6. Жарматова А.А. – Заведующая аптекой, член комиссии
7. Сыздыков К.К. – менеджер отдела государственных закупок, секретарь тендерной комиссии

Провела тендер по государственным закупкам медицинских изделий (медицинской техники):

№ лота	Наименование	Характеристика				Ед. изм.	Кол-во	Выделенная цена	Общая сумма (тенге)
1	система электрохирургическая высокочастотная с принадлежностями	№ п/п	Критерии	Описание		штук а	1	10 647 640	10 647 640
		1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)	Аппарат электрохирургический высокочастотный					
		2	Требования к комплектации	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)				
Основные комплектующие									
		1	ВЧ электрохирургический блок для аппарата	Аппарат предназначен для рассечения и коагуляции биологической ткани. Аппарат позволяет производить: резание с минимальной коагуляцией, резание с тонким слоем коагуляции, резание с толстым слоем коагуляции, резание в жидких средах, контактную коагуляцию, форсированную коагуляцию, бесконтактную коагуляцию, бесконтактную плавную коагуляцию, биполярное резание, биполярную коагуляцию, биполярную коагуляцию с автостопом, биполярную коагуляцию с автостартом и автостопом. Максимальная номинальная выходная мощность аппарата, не менее 400 Вт Масса блока управления, не более 7 кг Количество монополярных режимов, не менее 8. Режим РЕЗАНИЕ: Клинический эффект: резание с минимальной коагуляцией. Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не более 1600 В Режим СМЕСЬ: Клинический эффект: резание с тонким слоем коагуляции. Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт Максимальное выходное	1 шт.				

(Handwritten signatures and marks)

напряжение (Ur-p), не менее 1600 В

Режим СМЕСЬ 1:

Клинический эффект: резание с толстым слоем коагуляции.

Номинальная выходная мощность

режима, не менее 150 Вт

Максимальное выходное

напряжение (Ur-p), не менее 4000 В

Режим ТУР/ВАП:

Клинический эффект: резание с в жидких средах.

Номинальная выходная мощность

режима, не менее 400 Вт

Максимальное выходное

напряжение (Ur-p), не менее 1600 В

Режим МЯГКАЯ:

Клинический эффект: контактная коагуляция.

Номинальная выходная мощность

режима, не менее 300 Вт

Максимальное выходное

напряжение (Ur-p), не более 1300 В

Режим ФОРС:

Клинический эффект: форсированная коагуляция.

Номинальная выходная мощность

режима, не менее 150 Вт

Максимальное выходное

напряжение (Ur-p), не менее 4000 В

Режим ФУЛЬГУР:

Клинический эффект:

бесконтактная коагуляция.

Номинальная выходная мощность

режима, не менее 150 Вт

Максимальное выходное

напряжение (Ur-p), не менее 7000 В

Режим СПРЕЙ:

Клинический эффект:

бесконтактная плавная коагуляция.

Номинальная выходная мощность

режима, не менее 70 Вт

Максимальное выходное

напряжение (Ur-p), не менее 7000 В

Количество биполярных режимов,

не менее 4.

Режим БИ-СМЕСЬ:

Клинический эффект: биполярное

резание.

Номинальная выходная мощность

режима, не менее 150 Вт

Максимальное выходное

напряжение (Ur-p), не менее 800 В

Режим БИ-КОАГ:

Клинический эффект: биполярная

коагуляция.

Номинальная выходная мощность

режима, не менее 150 Вт

Максимальное выходное

напряжение (Ur-p), не более 650 В

Режим БИ-КОАГ АВТО-СТОП:

Клинический эффект: биполярная

коагуляция с автостопом.

Наличие автостопа подачи

высокочастотного тока при

завершении коагуляции.

Номинальная выходная мощность

режима, не менее 150 Вт

Максимальное выходное

напряжение (Ur-p), не более 650 В

Режим БИ-КОАГ АВТО-СТАРТ-

СТОП:

Клинический эффект: биполярная

коагуляция с автостартом и

автостопом.

Наличие подачи высокочастотного

тока при захвате ткани и автостоп

при завершении коагуляции.

Номинальная выходная мощность

режима, не менее 150 Вт

Максимальное выходное

напряжение (Ur-p), не более 650 В

Выбор режимов и регулировка

выходной мощности при помощи

плёночно-контактных кнопок.

Индивидуальная установка

выходной мощности для каждого

режима.

Цифровая в ваттах индикация

установленной выходной мощности

монополярных и биполярных

режимов.

Наличие сохранения в памяти

последних установленных режимов

и выходных мощностей.

		<p>Количество монополярных выходов для подсоединения рабочих инструментов, не менее 1.</p> <p>Количество биполярных выходов для подсоединения рабочих инструментов, не менее 1.</p> <p>Количество разъемов для возможного одновременного подсоединения педалей управления, не менее 2.</p> <p>Способы активации монополярного рабочего выхода: двухклавишная педаль, держатель монополярных электродов с кнопками управления.</p> <p>Способы активации биполярного рабочего выхода: одноклавишная педаль, двухклавишная педаль.</p> <p>Регулировка уровня громкости звуковых сигналов аппарата кнопкой на передней панели аппарата.</p> <p>Названия режимов на русском языке рядом с каждой кнопкой включения режима.</p> <p>Класс II электробезопасности по ГОСТ Р МЭК 60601-1, тип рабочих частей CF с защитой от разряда дефибриллятора.</p> <p>Выходные разъемы блока управления имеют защищенную конструкцию, не допускающую касания токопроводящих частей разъемов при частичной расстыковке.</p> <p>Аппарат позволяет работать с односекционным и двухсекционным (разделенным) нейтральным электродом.</p> <p>Световая и звуковая индикация исправности цепи нейтрального электрода.</p> <p>Световая и звуковая индикация прилегания двухсекционного нейтрального электрода к телу пациента.</p>				
		<i>Дополнительные комплектующие</i>				
2	Педаль одноклавишная	<p>Педаль одноклавишная (БИ)</p> <p>Масса 1,5 кг</p> <p>Габаритные размеры, мм: 200x200x100</p> <p>Длина соединительного кабеля педали (3000±100) мм.</p> <p>Классификация по степени защиты от вредного проникновения воды IP X7.</p> <p>Педаль с защитой от воспламенения, категория AP</p>	1 шт.			
3	Педаль двухклавишная	<p>Педаль двухклавишная (МОНО)</p> <p>Масса 2,5 кг</p> <p>Габаритные размеры, мм: 400x220x120</p> <p>Длина соединительного кабеля педали (3000±100) мм.</p> <p>Классификация по степени защиты от вредного проникновения воды IP X7.</p> <p>Педаль с защитой от воспламенения, категория AP</p>	1 шт.			
4	Держатель монополярных электродов	<p>Аппаратная часть - защищенный штекер 4 мм.</p> <p>Длина кабеля 3 м</p> <p>Метод стерилизации: автоклавирование</p> <p>Внутренний диаметр разъема держателя для подключения монополярных инструментов 4 мм</p>	3 шт.			
5	Держатель биполярных электродов	<p>Аппаратная часть - вилка с двумя штекерами 4 мм. Длина кабеля 3 м</p> <p>Метод стерилизации: автоклавирование</p> <p>Внутренний диаметр разъема держателя для подключения монополярных инструментов 4 мм</p> <p>Устройство для увеличения радиуса изгиба кабеля: эластичный кабельный вывод</p>	1 шт.			
6	Держатель нейтрального электрода	<p>Длина кабеля 2,7-3 м</p> <p>Метод санобработки: дезинфекция</p>	2 шт.			
7	Нейтральный электрод		3 шт.			

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

			8	Электрод-нож	Метод стерилизации: автоклавирование Диаметр штекера 4 мм Тип позиционирующего элемента: шестигранник из изолирующего материала.	1 шт.				
			9	Электрод-игла	Метод стерилизации: автоклавирование Диаметр штекера 4 мм Тип позиционирующего элемента: шестигранник из изолирующего материала.	2 шт.				
			10	Электрод-петля, 5 мм	Монополярный инструмент с прямым стержнем, * с рабочей частью в виде проволочной петли в форме круга (размер 6,35 x 0,2 мм) Метод стерилизации: автоклавирование Диаметр штекера 4 мм Тип позиционирующего элемента: шестигранник из изолирующего материала. Рабочие кончики электродов для контактной коагуляции обладают антипригарными свойствами	2 шт.				
			11	Пинцет прямой, 190 мм	Метод стерилизации: автоклавирование Диаметр штекера 4 мм Рабочие кончики электродов для контактной коагуляции обладают антипригарными свойствами	2 шт.				
			12	Пинцет прямой, 250 мм	Биполярные инструменты (пинцеты) различной конфигурации. Конфигурация: пинцет прямой антипригарный CLEANtips, длина 250 мм, размер площадки 8 x 2 мм, "евростандарт" Метод стерилизации: автоклавирование Диаметр штекера 4 мм Рабочие кончики электродов для контактной коагуляции обладают антипригарными свойствами	2 шт.				
		3	Требования к условиям эксплуатации	Температура окружающего воздуха от 10 до 35 °С, относительная влажность 80% при температуре 25°С и атмосферном давлении от 84,0 до 106,7 кПа (от 630 до 800 мм рт.ст.).						
		4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМ С 2010)	DDP пункт назначения						
		5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	в течение 60 (шестьдесят) календарных дней со дня подписания договора Адрес: г.Костанай, ул. Уральская, 32/3						
		6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.						
2	пила ортопедическая с принадлежностями (силовое оборудование для обработки костей)	№ п / п	Критерии	Описание						
		1	Наименование медицинских изделий ТСО (далее – МИ) (в соответствии с государственным реестром	Пила ортопедическая аккумуляторная с принадлежностями (силовое оборудование для обработки костей).						
				штук а	1	3 049 705	3 049 705			

	МИ с указанием модели, наименования производителя, страны)					
		<table border="1"> <tr> <th data-bbox="440 271 602 528">№ /п</th> <th data-bbox="602 271 964 528">Наименование комплектующего к МИ (в соответствии с государственным реестром МИ)</th> <th data-bbox="964 271 1079 528">Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</th> </tr> </table>	№ /п	Наименование комплектующего к МИ (в соответствии с государственным реестром МИ)	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)	
№ /п	Наименование комплектующего к МИ (в соответствии с государственным реестром МИ)	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)				
		<p>Основные комплектующие</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="440 528 602 1041">1</td> <td data-bbox="602 528 964 1041"> Пила ортопедическая аккумуляторная Пила ортопедическая аккумуляторная Пила сагиттальная, аккумуляторная управление одной клавишей на рукоятке, не менее 2 режима скорости: не менее 12000 и 1000 циклов в минуту, бесключевое крепление лезвий, возможность фиксации лезвия в различных положениях по оси, с шагом 45°, амплитуда движений 5°, вес не более 1,45кг высота не более 216 мм, [8,5 дюймов] (с батареей), ширина не более 38 мм [1,50 дюйма], длина не более 163 мм [6,4 дюйма] Непрерывное регулирование скорости -800 об/мин; Катетеризация Макс диаметр 4 мм; Рабочее напряжение 14 В пост. тока; Емкость аккумулятора не менее 2,0 Ач; Питание не менее 150 Вт; Время зарядки разряженного аккумулятора макс. 45 мин Рабочая температура от 0 до +50°С;; Степень защиты от поражения электрическим током ВF; Защита от проникновения воды РХ4. </td> <td data-bbox="964 528 1079 1041">1 шт.</td> </tr> </table>	1	Пила ортопедическая аккумуляторная Пила ортопедическая аккумуляторная Пила сагиттальная, аккумуляторная управление одной клавишей на рукоятке, не менее 2 режима скорости: не менее 12000 и 1000 циклов в минуту, бесключевое крепление лезвий, возможность фиксации лезвия в различных положениях по оси, с шагом 45°, амплитуда движений 5°, вес не более 1,45кг высота не более 216 мм, [8,5 дюймов] (с батареей), ширина не более 38 мм [1,50 дюйма], длина не более 163 мм [6,4 дюйма] Непрерывное регулирование скорости -800 об/мин; Катетеризация Макс диаметр 4 мм; Рабочее напряжение 14 В пост. тока; Емкость аккумулятора не менее 2,0 Ач; Питание не менее 150 Вт; Время зарядки разряженного аккумулятора макс. 45 мин Рабочая температура от 0 до +50°С;; Степень защиты от поражения электрическим током ВF; Защита от проникновения воды РХ4.	1 шт.	
1	Пила ортопедическая аккумуляторная Пила ортопедическая аккумуляторная Пила сагиттальная, аккумуляторная управление одной клавишей на рукоятке, не менее 2 режима скорости: не менее 12000 и 1000 циклов в минуту, бесключевое крепление лезвий, возможность фиксации лезвия в различных положениях по оси, с шагом 45°, амплитуда движений 5°, вес не более 1,45кг высота не более 216 мм, [8,5 дюймов] (с батареей), ширина не более 38 мм [1,50 дюйма], длина не более 163 мм [6,4 дюйма] Непрерывное регулирование скорости -800 об/мин; Катетеризация Макс диаметр 4 мм; Рабочее напряжение 14 В пост. тока; Емкость аккумулятора не менее 2,0 Ач; Питание не менее 150 Вт; Время зарядки разряженного аккумулятора макс. 45 мин Рабочая температура от 0 до +50°С;; Степень защиты от поражения электрическим током ВF; Защита от проникновения воды РХ4.	1 шт.				
2 2	Требования к комплектации	<p>Дополнительные комплектующие</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="440 1041 602 2161">2</td> <td data-bbox="602 1041 964 2161"> Кейс для батареи большой "Чехол, стерилизуемый для не стерилизуемого большого аккумулятора, изготовлена из термостойкого пластика, черного цвета, имеет салазки для быстрого соединения с рукоятками. Герметично закрывающийся. Корпус и крышка чехла выполнены из термостойкого пластика. Отсутствие соединительных проводов внутри корпуса (контакт от аккумулятора передается посредством цельной пластмассовой пластины, что исключает возможность повреждения паяных и других дополнительных соединений. Металлический, стойкий к обработке рычаг, открывающий и закрывающий крышку контейнера, уплотняющая термостойкая резиновая лента. Крепление - защелкивающийся механизм с закрепляющей "лапкой". Размеры : длина- не более 97 мм, ширина- не более 70 мм, высота- не более 85 мм, масса- 0,17 кг Батарея аккумуляторная большая для системы хирургической. Материал: литий-ионный (Li-Ion). Имеет не менее 3 латунных контакта: 1) Плюс 2) Нейтральный 3) Минус. Кол-во элементов внутри батареи 6 шт. по 3,6 В. Соединение элементов - параллельно-последовательное для повышения напряжения и общей емкости. Должен иметь световой индикатор на аккумуляторе, сообщающий о практически полном разряде батареи. Индикатор не менее 2х цветовой: красный(разряжен), зеленый(заряжен). Кол-во (150 циклов заряд/разряд) Должен обеспечить не менее 26,5 минут непрерывной работы при лёгкой нагрузке (5А), 8,8 мин при средней (15 А), 4,4 мин при тяжёлой (30 А). Вольтаж: 10,7 Вольт, Емкость: 2,2 А-ч, Запоминающие устройства в батарее: микрочип, запоминающий количество циклов перезарядок. Имеет встроенную светодиодную индикацию текущей емкости батареи. Размеры аккумулятора: Длина: не более 84 мм, Ширина: не более 63 мм, Высота: не более 56 мм, Масса прим.: не более 410 г. Имеет стальной подвижный фиксатор для плотной </td> <td data-bbox="964 1041 1079 2161">2 шт.</td> </tr> </table>	2	Кейс для батареи большой "Чехол, стерилизуемый для не стерилизуемого большого аккумулятора, изготовлена из термостойкого пластика, черного цвета, имеет салазки для быстрого соединения с рукоятками. Герметично закрывающийся. Корпус и крышка чехла выполнены из термостойкого пластика. Отсутствие соединительных проводов внутри корпуса (контакт от аккумулятора передается посредством цельной пластмассовой пластины, что исключает возможность повреждения паяных и других дополнительных соединений. Металлический, стойкий к обработке рычаг, открывающий и закрывающий крышку контейнера, уплотняющая термостойкая резиновая лента. Крепление - защелкивающийся механизм с закрепляющей "лапкой". Размеры : длина- не более 97 мм, ширина- не более 70 мм, высота- не более 85 мм, масса- 0,17 кг Батарея аккумуляторная большая для системы хирургической. Материал: литий-ионный (Li-Ion). Имеет не менее 3 латунных контакта: 1) Плюс 2) Нейтральный 3) Минус. Кол-во элементов внутри батареи 6 шт. по 3,6 В. Соединение элементов - параллельно-последовательное для повышения напряжения и общей емкости. Должен иметь световой индикатор на аккумуляторе, сообщающий о практически полном разряде батареи. Индикатор не менее 2х цветовой: красный(разряжен), зеленый(заряжен). Кол-во (150 циклов заряд/разряд) Должен обеспечить не менее 26,5 минут непрерывной работы при лёгкой нагрузке (5А), 8,8 мин при средней (15 А), 4,4 мин при тяжёлой (30 А). Вольтаж: 10,7 Вольт, Емкость: 2,2 А-ч, Запоминающие устройства в батарее: микрочип, запоминающий количество циклов перезарядок. Имеет встроенную светодиодную индикацию текущей емкости батареи. Размеры аккумулятора: Длина: не более 84 мм, Ширина: не более 63 мм, Высота: не более 56 мм, Масса прим.: не более 410 г. Имеет стальной подвижный фиксатор для плотной	2 шт.	
2	Кейс для батареи большой "Чехол, стерилизуемый для не стерилизуемого большого аккумулятора, изготовлена из термостойкого пластика, черного цвета, имеет салазки для быстрого соединения с рукоятками. Герметично закрывающийся. Корпус и крышка чехла выполнены из термостойкого пластика. Отсутствие соединительных проводов внутри корпуса (контакт от аккумулятора передается посредством цельной пластмассовой пластины, что исключает возможность повреждения паяных и других дополнительных соединений. Металлический, стойкий к обработке рычаг, открывающий и закрывающий крышку контейнера, уплотняющая термостойкая резиновая лента. Крепление - защелкивающийся механизм с закрепляющей "лапкой". Размеры : длина- не более 97 мм, ширина- не более 70 мм, высота- не более 85 мм, масса- 0,17 кг Батарея аккумуляторная большая для системы хирургической. Материал: литий-ионный (Li-Ion). Имеет не менее 3 латунных контакта: 1) Плюс 2) Нейтральный 3) Минус. Кол-во элементов внутри батареи 6 шт. по 3,6 В. Соединение элементов - параллельно-последовательное для повышения напряжения и общей емкости. Должен иметь световой индикатор на аккумуляторе, сообщающий о практически полном разряде батареи. Индикатор не менее 2х цветовой: красный(разряжен), зеленый(заряжен). Кол-во (150 циклов заряд/разряд) Должен обеспечить не менее 26,5 минут непрерывной работы при лёгкой нагрузке (5А), 8,8 мин при средней (15 А), 4,4 мин при тяжёлой (30 А). Вольтаж: 10,7 Вольт, Емкость: 2,2 А-ч, Запоминающие устройства в батарее: микрочип, запоминающий количество циклов перезарядок. Имеет встроенную светодиодную индикацию текущей емкости батареи. Размеры аккумулятора: Длина: не более 84 мм, Ширина: не более 63 мм, Высота: не более 56 мм, Масса прим.: не более 410 г. Имеет стальной подвижный фиксатор для плотной	2 шт.				

				фиксации с чехле стерилизуем.	
		3	Канал стерилизационный большой	Предназначен для установки модуля питания в кейс для батареи в асептических условиях. Габариты: высота не более 37 мм, ширина не более 103,5 мм, длина не более 150,2 мм, вес не более 0,077 кг. материал изготовления: автоклавируемый пластик.	1 шт.
		4	Лоток стерилизационный	Контейнер для стерилизации рукояток с принадлежностями, на 2 рукоятки. Вместимость: не менее 2 рукоятки. Габариты: в вес не более 3,65 кг. материал корпуса: алюминий, РЕЕК, ТРЕ. Зарядное устройство. Устройство зарядное универсальное от сети 220V, возможность одновременной зарядки не менее 2х аккумуляторов, отражение цикла зарядки на дис-плее, отдельном для каждого гнезда, цикл зарядки включает в себя изна-чальную полную разрядку батарей, для предотвращения эффекта "памя-ти". Возможность зарядки не стерилизуемого аккумулятора в асепти-ческом блоке и отдельно от него. Дисплей: жидкокристаллический монохромный, цвет подсветки – си-ний. Электрические характеристики: Вход: не более 230 В, 0,9 А, 50-60 Гц, Выход: открытый контур не ме-нее 20 В. Механические характери-стики: Габариты: высота не более 110,2 мм, ширина не более 240,5 мм, длина не более 240 мм, вес не более 1,7 кг.	1 шт.
Расходные комплектующие					
		5	Полотно пилы короткое, длина 90 мм; ширина 18 мм; толщина 1,27 мм	Изготовлено специально для использования с сагиттальными пилами. Механизм крепления – защелкивающийся, система крепления: замок шириной 18,5мм (по всей плоскости полотна замка), длиной 23мм с маркировочной меткой – полной установки. Зубчатый элемент лезвия с гантелеобразным- двойным замком для более надежного и безопасного крепления. Гантелеобразный механизм представляет собой 2 округлых отверстия с внутренним диаметром 4,9мм, соединенных плоской прорезью длиной 6 мм, шириной 2,7мм, где наружное отверстие крепления гантелеобразного замка с наружным диаметром 9мм выступает за пределы полотна на 6.5 мм Маркировка лезвия - для измерения глубины на полотне лезвия нанесена шкала – путем лазерной гравировки. Ширина режущей кромки - 18 мм, толщина полотна - 1,27 мм торцевая часть лезвия скруглена, длина рабочей части - 90 мм. Зубцы с каждой стороны направлены к каналу для сбора костной крошки, наружные зубцы -2шт направлены к краю полотна лезвия, количество зубцов - 9 шт, по 5 шт. с одной стороны, 4 шт. со второй, длина зубцов- 1 мм., 8 межзубцовых углублений лезвия, зубцы расположены в шахматном порядке по толщине режущей кромки, для увеличения эффективности резки. Расстояние между зубцами по краям канала для сбора костной крошки- 2мм. Выпукло-вогнутый канал для сбора костной крошки, длина вогнутой части канала – не более 8мм, длина выпуклой части канала 6мм, полная ширина канала – не более 25мм. Материал- медицинская нержавеющая сталь.	10 шт.
		6	Полотно пилы короткое, длина 100 мм; ширина 25 мм; толщина 1,27 мм	Изготовлено специально для использования с сагиттальными пилами. Механизм крепления – защелкивающийся, система крепления: замок шириной 18,5мм (по всей плоскости полотна замка), длиной 23мм с маркировочной меткой – полной установки. Зубчатый элемент лезвия с гантелеобразным- двойным замком для более надежного и безопасного крепления. Гантелеобразный механизм представляет собой 2 округлых отверстия с внутренним диаметром не более 4,9мм, соединенных плоской прорезью длиной 6 мм, шириной 2,7мм, где наружное отверстие	10 шт.

					крепления гантелеобразного замка с наружным диаметром 9мм выступает за пределы полотна на 6.5 мм Маркировка лезвия - для измерения глубины на полотне лезвия нанесена шкала – путем лазерной гравировки. Ширина режущей кромки -25мм, толщина полотна - 1,27 мм торцевая часть лезвия скруглена (снята фаска), длина рабочей части - 100 мм. Зубцы с каждой стороны направлены к каналу для сбора костной крошки, наружные зубцы -2шт направлены к краю полотна лезвия, количество зубцов - внутренних 14 шт, по 7 шт. с каждой стороны, 2 наружных по краю лезвия, длина зубцов- 1 мм., 7 межзубцовых углублений с каждой стороны лезвия, зубцы расположены в шахматном порядке по толщине режущей кромки, для увеличения эффективности резки. Грибообразный канал для сбора костной крошки, длина канала для сбора костной крошки -15мм, расстояние между зубцами по краям канала для сбора костной крошки- 2мм. Вогнутый канал (верхняя часть вогнута во внутрь) для сбора костной крошки, длина канала для сбора костной крошки -не менее 10мм, ширина канала – не менее 15мм, длина искоса – не менее 11мм. Выпуклый канал (нижняя часть выпуклая), для сбора костной крошки, длина канала 10мм, ширина 20мм, длина искоса 11мм.Материал- медицинская нержавеющая сталь.						
		3	Требования к условиям эксплуатации								
		4	Условия осуществления поставки МИ (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)	DDP пункт назначения:							
		5	Срок поставки МИ и место дислокации	в течение 90 (девяносто) календарных дней со дня подписания договора Адрес: г.Костанай, ул.Уральская, 32/3:							
		6	Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Гарантийное сервисное обслуживание МТ не менее 37 месяцев (на весь срок лизинга). Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении отдельных частей МТ; - настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий							
3	хирургический аспиратор	М п / п	Критерии	Описание							
		1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)	Хирургический аспиратор				штук	10	1 050 000	10 500 000

2	Требования к комплектации	№	Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)	
		Основные комплектующие				
		1.	Хирургический аспиратор	Предназначен для аспирации различных биологических жидкостей (кровь, слизь, экссудат и т.д.). Основной блок совмещён с тележкой на 4 антистатических колесах, 2 из которых оснащены тормозными механизмами. Аспиратор разработан для длительного использования и легкой транспортировки, изготовлен из высокопрочного не проводящего электричество пластика. На передней панели расположены: кнопка включения питания, регулятор уровня аспирации, вакуумный индикатор и крепления аспирационных ёмкостей. Максимальное давление всасывания: не менее -90kPa / -0.90 Bar / -675 mmHg. Максимальный объем всасывания: не менее 60 л/мин. Режим работы – непрерывный. Вес: не более 13 кг. Размер: не более 463*850*425 мм. Класс энергопотребления: не хуже IIА. Предохранитель: F 1 x 4A L 250V. Потребляемая мощность: не более 230 VA. Поршневой привод аспиратора не требует специальных условий хранения и смазки. Силиконовые трубки и конический наконечник допустимо промывать водой с температурой не выше 60°C. Контейнер и крышку, силиконовые трубки и конический наконечник допускается обрабатывать в автоклаве, выполнив один цикл стерилизации при 121°C (при относительном давлении 1 бар – 15 минут). Срок службы устройства: не менее 10000-12000 часов работы.	1 шт.	
		Дополнительные комплектующие				
		2.	Емкость для санации, 2л	Автоклавируемая емкость с предохранительным клапаном, полностью выполненная из поликарбоната объемом 2000 мл. Емкость прозрачная, с нанесенной на неё шкалой делений до 2000 мл.	2 шт.	
		3.	Конический соединитель	Соединитель двусторонний для подключения аспирационных трубок.	1 шт.	
		4.	Набор трубок 8мм.*14 мм	Трубки силиконовые автоклавируемые. Диаметр: 8*14 мм.	1 шт.	
		Расходные материалы и изнашиваемые узлы:				
		6.	Антибактериальный фильтр	Одноразовый антибактериальный фильтр изготовлен из гидрофобного материала, который препятствует прохождению жидкостей. Предназначен для защиты аспиратора от повреждений, вызванных попаданием жидкости внутрь. Диаметр фильтра: не менее 64 мм. Диаметр коннектора: не более 11 мм.	1 шт.	
		3	Требования к условиям эксплуатации	Температура в помещении: 10 – 40 °C Влажность в помещении: 20 – 85% Атмосферное давление: 800 – 1060 мм.рт.ст Высота над уровнем моря: 0 – 2000 м Электропитание: 230 В / 50 Гц		
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМ С 2010)	DDP пункт назначения				

5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	в течение 60 (шестьдесят) календарных дней со дня подписания договора Адрес: г.Костанай, ул.Уральская, 32/3				
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: замену отработавших ресурс составных частей; замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники; настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.; чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.				

Потенциальный поставщик должен предоставить в тендерной заявке заключение уполномоченного органа об утверждении предельной цены на заявленную им медицинскую технику.

2. Сумма, выделенная для закупа 24 197 345,0 (двадцать четыре миллиона сто девяноста семь тысяч триста сорок пять) тенге 00 тиын.

3. Следующие заявки на участие в тендере были представлены:

№	Наименование поставщика, адрес	БИН (ИИН)	Время и дата регистрации конверта
1	ТОО «Арех Со», г. Алматы, мкр. НурАлатау, ул. Е. Рахмадиева, 35	030940005028	23 июня 2023г. 15 часов 07 минут
2	ИП «Кабанов А.А.», г. Усть – Каменогорск, ул. Крылова 84-39	710827301885	26 июня 2023г. 14 часов 46 минут
3	ТОО «КМК-AMANAT», г. Алматы, Ауэзовской район, ул. Рыскулбекова 39 А, оф. 103	160540026220	26 июня 2023г. 14 часов 46 минут
4	ТОО «VIVA-Мастер», Костанайская область, с. Заречное, ул. Целинная, 12	141240014790	29 июня 2023г. 11 часов 20 минут

ТОО «Арех Со», г. Алматы, мкр. НурАлатау, ул. Е. Рахмадиева, 35:

№ лота	Наименование товара	Краткая характеристика				сумма
2	Пила ортопедическая аккумуляторная с принадлежностями (силовое оборудование для обработки костей).	№	Критерии	Описание		2 972 977,0
		п / п	Наименование медицинских изделий ТСО (далее – МИ) (в соответствии с государственным реестром МИ с указанием модели, наименования производителя, страны)	Пила ортопедическая аккумуляторная с принадлежностями (силовое оборудование для обработки костей). Торговое наименование: Пила ортопедическая аккумуляторная в комплекте Производитель: Suzhou AND Science & Technology Development Corp. Страна: Китай Регистрация: РК-МТ-5№019501 с 19.09.2019 по 19.09.2024 Единица измерения: штука Количество: 1		
		2 / 2	Требования к комплектации	№ / п	Наименование комплектующего к МИ (в соответствии с государственным реестром МИ)	
		Основные комплектующие				
		1	Пила ортопедическая аккумуляторная	Пила ортопедическая аккумуляторная GDG-II Пила сагиттальная, аккумуляторная управление одной клавишей на рукоятке, 2 режима скорости: до 12000 и до 1000 циклов в минуту, бесключевое крепление лезвий, возможность фиксации лезвия в различных положениях по оси, с шагом 45°, амплитуда движений 5°, вес 1,45kg высота 216 мм, [8,5 дюймов] (с батареей), ширина 38 мм [1,50 дюйма], длина 163 мм [6,4 дюйма] Регулирование	1 шт.	Торговое наименование: Пила ортопедическая аккумуляторная Производитель: Suzhou AND Science & Technology

		<p>скорости работы пилы силой нажатия кнопки; Катетеризация Макс диаметр 4 мм; Рабочее напряжение 9,6-9,9 В пост. тока; Емкость аккумулятора 2,2 Ач; Питание 150 Вт; Время зарядки разряженного аккумулятора макс. 45 мин Рабочая температура от 0 до +50°C; Тип аккумулятора Li-Ion; Степень защиты от поражения электрическим током ВF; Защита от проникновения воды РХ4.</p>		<p>Development Corp. Страна: Китай Регистрационное удостоверение: РК-МТ-5№019501 с 19.09.2019 по 19.09.2024</p>
Дополнительные комплектующие				
2	<p>Кейс для батареи большой</p>	<p>Чехол, стерилизуемый для не стерилизуемого большого аккумулятора, изготовлена из термостойкого пластика, черного цвета, имеет салазки для быстрого схождения с рукоятками. Герметично закрывающийся. Корпус и крышка чехла выполнены из термостойкого пластика. Отсутствие соединительных проводов внутри корпуса (контакт от аккумулятора передается посредством цельной пластмассовой пластины, что исключает возможность повреждения паяных и других дополнительных соединений. Металлический, стойкий к обработке рычаг, открывающий и закрывающий крышку контейнера, уплотняющая термостойкая резиновая лента. Крепление - защелкивающийся механизм с закрепляющей "лапкой". Размеры: длина- 97 мм, ширина- 70 мм, высота- 85 мм, масса- 0,17 кг Батарея аккумуляторная большая для системы хирургической. Материал: литий-ионный (Li-Ion). Имеет 3 латунных контакта: 1) Плюс 2) Нейтральный 3) Минус. Кол-во элементов внутри батареи 6 шт. по 3,6 В. Соединение элементов - параллельно-последовательное для повышения напряжения и общей ёмкости. Имеет световой индикатор на аккумуляторе, сообщающий о практически полном разряде батареи. Индикатор 2х цветовой: красный(разряжен), зеленый(заряжен). Кол-во (150 циклов заряд/разряд) обеспечивает 26,5 минут непрерывной работы при лёгкой нагрузке (5А), 8,8 мин при средней (15 А), 4,4 мин при тяжёлой (30 А). Вольтаж: 10,7 Вольт, Емкость: 2,2 А-ч, Запоминающие устройства в батарее: микрочип, запоминающий количество циклов перезарядок. Имеет встроенную светодиодную индикацию текущей ёмкости батареи. Размеры аккумулятора: Длина: 84 мм, Ширина: 63 мм, Высота: 56 мм, Масса прим.: 410 г. Имеет стальной подвижный фиксатор для плотной фиксации в чехле стерилизуемом.</p>	2 шт.	<p>Торговое наименование: Кейс для батареи большой Производитель: Suzhou AND Science & Technology Development Corp. Страна: Китай Регистрационное удостоверение: РК-МТ-5№019500 с 19.09.2019 по 19.09.2024</p>
3	<p>Канал стерилизационный большой</p>	<p>Предназначен для установки модуля питания в кейс для батарей в асептических условиях. Габариты: высота 37 мм, ширина 103,5 мм, длина 150,2 мм, вес 0,077 кг.</p>	1 шт.	<p>Торговое наименование: Канал стерилизационный большой Производитель: Suzhou AND Science & Technology Development Corp. Страна: Китай Регистрационное удостоверение: РК-МТ-5№019500 с 19.09.2019 по 19.09.2024</p>
4	<p>Лоток стерилизационный</p>	<p>Контейнер для стерилизации рукояток с принадлежностями, на 2 рукоятки. Вместимость: 2 рукоятки. Габариты: вес 3,65 кг. материал корпуса: алюминий, РЕЕК, ТРЕ. Зарядное устройство GDG-1 Устройство зарядное универсальное от сети 220V, возможность одновременной зарядки до 2х аккумуляторов, отражение цикла зарядки на дисплее, отдельном для каждого гнезда, цикл зарядки включает в себя изначальную полную разрядку батареи, для предотвращения эффекта "памяти". Возможность зарядки не стерилизуемого аккумулятора в асептическом блоке и отдельно от него. Дисплей: жидкокристаллический монохромный, цвет подсветки – синий. Электрические характеристики: Вход: 230 В, 0,9 А, 50-60 Гц, Выход: открытый контур 10,8 В. Механические характеристики: Габариты: высота 110,2 мм, ширина 240,5 мм, длина 240 мм, вес 1,7 кг.</p>	1 шт.	<p>Торговое наименование: Лоток стерилизационный Производитель: Suzhou AND Science & Technology Development Corp. Страна: Китай Регистрационное удостоверение: РК-МТ-5№019500 с 19.09.2019 по 19.09.2024</p>
Расходные комплектующие				
5	<p>Полотно пилы короткое, длина 90 мм; ширина 18 мм; толщина 1,27 мм</p>	<p>Изготовлено специально для использования с сагиттальными пилами производства Stryker. Механизм крепления – защелкивающийся, система крепления: замок шириной 18,5мм (по всей плоскости полотна замка), длиной 23мм с маркировочной меткой – полной установки. Зубчатый элемент лезвия с гантелеобразным-двойным замком для более надежного и</p>	20 шт.	<p>Торговое наименование: Полотно пилы TOSI короткое, длина 90 мм; ширина 18 мм; толщина 1,27 мм Производитель:</p>

				<p>безопасного крепления. Гантелеобразный механизм представляет собой 2 округлых отверстия с внутренним диаметром 4,9мм, соединенных плоской прорезью длиной 6 мм, шириной 2,7мм, где наружное отверстие крепления гантелеобразного замка с наружным диаметром 9мм выступает за пределы полотна на 6.5 мм. Маркировка лезвия - для измерения глубины на полотне лезвия нанесена шкала - путем лазерной гравировки. Ширина режущей кромки -18 мм, толщина полотна - 1,27 мм торцевая часть лезвия скруглена, длина рабочей части - 90 мм. Зубцы с каждой стороны направлены к каналу для сбора костной крошки, наружные зубцы -2шт направлены к краю полотна лезвия, количество зубцов - 9 шт, по 5 шт. с одной стороны, 4 шт. со второй, длина зубцов- 1 мм., 8 межзубцовых углублений лезвия, зубцы расположены в шахматном порядке по толщине режущей кромки, для увеличения эффективности резки. Расстояние между зубцами по краям канала для сбора костной крошки- 2мм. Выпукло-вогнутый канал для сбора костной крошки, длина вогнутой части канала - 8мм, длина выпуклой части канала 6мм, полная ширина канала - 25мм. Материал- медицинская нержавеющая сталь.</p>		<p>Suzhou AND Science & Technology Development Corp. Страна: Китай Регистрационное удостоверение: РК-МТ-5№019501 с 19.09.2019 по 19.09.2024</p>
6	<p>Полотно пилы короткое, длина 100 мм; ширина 25 мм; толщина 1,27 мм</p>	<p>Изготовлено специально для использования с сагиттальными пилами производства Stryker. Механизм крепления - защелкивающийся, система крепления: замок шириной 18,5мм (по всей плоскости полотна замка), длиной 23мм с маркировочной меткой - полной установки. Зубчатый элемент лезвия с гантелеобразным-двойным замком для более надежного и безопасного крепления. Гантелеобразный механизм представляет собой 2 округлых отверстия с внутренним диаметром 4,9мм, соединенных плоской прорезью длиной 6 мм, шириной 2,7мм, где наружное отверстие крепления гантелеобразного замка с наружным диаметром 9мм выступает за пределы полотна на 6.5 мм. Маркировка лезвия - для измерения глубины на полотне лезвия нанесена шкала - путем лазерной гравировки. Ширина режущей кромки -25мм, толщина полотна - 1,27 мм торцевая часть лезвия скруглена (снята фаска), длина рабочей части - 100 мм. Зубцы с каждой стороны направлены к каналу для сбора костной крошки, наружные зубцы -2шт направлены к краю полотна лезвия, количество зубцов - внутренних 14 шт, по 7 шт. с каждой стороны, 2 наружных по краю лезвия, длина зубцов- 1 мм., 7 межзубцовых углублений с каждой стороны лезвия, зубцы расположены в шахматном порядке по толщине режущей кромки, для увеличения эффективности резки. Грибообразный канал для сбора костной крошки, длина канала для сбора костной крошки -15мм, расстояние между зубцами по краям канала для сбора костной крошки- 2мм. Вогнутый канал (верхняя часть вогнута во внутрь) для сбора костной крошки, длина канала для сбора костной крошки -10мм, ширина канала - 15мм, длина искоса - 11мм. Выпуклый канал (нижняя часть выпуклая), для сбора костной крошки, длина канала 10мм, ширина 20мм, длина искоса 11мм. Материал- медицинская нержавеющая сталь.</p>	20 шт.	<p>Торговое наименование: Полотно пилы TOSI короткое, длина 100 мм; ширина 25 мм; толщина 1,27 мм Производитель: Suzhou AND Science & Technology Development Corp. Страна: Китай Регистрационное удостоверение: РК-МТ-5№019501 с 19.09.2019 по 19.09.2024</p>		
3 3	Требования к условиям эксплуатации	<p>Входное напряжение питания -220 ~ 240 В переменного тока Частота входной мощности - 50/60 Гц</p>				
4 4	Условия осуществления поставки МИ (в соответствии с ИНКОТЕРМ С 2010)	DDP пункт назначения:				
5 5	Срок поставки МИ и место дислокации	<p>в течение 90 (девяносто) календарных дней со дня подписания договора Адрес: г. Костанай, ул. Уральская, 32/3:</p>				

	Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание МТ не менее 37 месяцев (на весь срок лизинга). Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении отдельных частей МТ; - настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий 	
--	--	--	--

ИП «Кабанов А.А.», г. Усть – Каменогорск, ул. Крылова 84-39:

№ лота	Наименование товара	Краткая характеристика			сумма												
		№ п/п	Критерии	Описание													
		1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)	<p>Аппарат электрохирургический высокочастотный ЭХВЧ-350- «ФОТЕК» по ТУ 9444-011-41747567-2005 в следующем исполнении: ЭХВЧ-350-01 «ФОТЕК»</p> <p>Производитель: ООО «Фотек», Россия</p> <p>Регистрационное удостоверение: РК-МТ-5№016696</p> <p>Дата регистрации: 28.06.2021 г.</p> <p>Дата истечения: бессрочно</p>													
		2	Требования к комплектации	<table border="1"> <thead> <tr> <th>№ п/п</th> <th>Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)</th> <th>Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</th> <th>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Основные комплектующие</td> </tr> <tr> <td>1.</td> <td>ВЧ электрохирургический блок для аппарата ЭХВЧ-350-01- «ФОТЕК»</td> <td> <p>Аппарат предназначен для рассечения и коагуляции биологической ткани.</p> <p>Аппарат позволяет производить:</p> <ul style="list-style-type: none"> резание с минимальной коагуляцией, резание с тонким слоем коагуляции, резание с толстым слоем коагуляции, резание в жидких средах, контактную коагуляцию, форсированную коагуляцию, бесконтактную коагуляцию, бесконтактную плавную коагуляцию, биполярное резание, биполярную коагуляцию, биполярную коагуляцию с автостопом, биполярную коагуляцию с автостартом и автостопом. <p>Максимальная номинальная выходная мощность аппарата, не менее 400 Вт</p> <p>Масса блока управления, не более 7 кг</p> <p>Количество монополярных режимов, не менее 8.</p> <p>Режим РЕЗАНИЕ:</p> <p>Клинический эффект: резание с минимальной коагуляцией.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не более 1600 В</p> <p>Режим СМЕСЬ:</p> <p>Клинический эффект: резание с тонким слоем коагуляции.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не менее 1600 В</p> <p>Режим СМЕСЬ 1:</p> <p>Клинический эффект: резание с толстым слоем коагуляции.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 150 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не мене 4000 В</p> <p>Режим ТУР/ВАП:</p> <p>Клинический эффект: резание с в жидких средах.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не менее 1600 В</p> <p>Режим МЯГКАЯ:</p> <p>Клинический эффект: контактная коагуляция.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 300 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не более 1300 В</p> </td> <td>1 шт.</td> </tr> </tbody> </table>	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)	Основные комплектующие				1.	ВЧ электрохирургический блок для аппарата ЭХВЧ-350-01- «ФОТЕК»	<p>Аппарат предназначен для рассечения и коагуляции биологической ткани.</p> <p>Аппарат позволяет производить:</p> <ul style="list-style-type: none"> резание с минимальной коагуляцией, резание с тонким слоем коагуляции, резание с толстым слоем коагуляции, резание в жидких средах, контактную коагуляцию, форсированную коагуляцию, бесконтактную коагуляцию, бесконтактную плавную коагуляцию, биполярное резание, биполярную коагуляцию, биполярную коагуляцию с автостопом, биполярную коагуляцию с автостартом и автостопом. <p>Максимальная номинальная выходная мощность аппарата, не менее 400 Вт</p> <p>Масса блока управления, не более 7 кг</p> <p>Количество монополярных режимов, не менее 8.</p> <p>Режим РЕЗАНИЕ:</p> <p>Клинический эффект: резание с минимальной коагуляцией.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не более 1600 В</p> <p>Режим СМЕСЬ:</p> <p>Клинический эффект: резание с тонким слоем коагуляции.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не менее 1600 В</p> <p>Режим СМЕСЬ 1:</p> <p>Клинический эффект: резание с толстым слоем коагуляции.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 150 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не мене 4000 В</p> <p>Режим ТУР/ВАП:</p> <p>Клинический эффект: резание с в жидких средах.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не менее 1600 В</p> <p>Режим МЯГКАЯ:</p> <p>Клинический эффект: контактная коагуляция.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 300 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не более 1300 В</p>	1 шт.	
№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)														
Основные комплектующие																	
1.	ВЧ электрохирургический блок для аппарата ЭХВЧ-350-01- «ФОТЕК»	<p>Аппарат предназначен для рассечения и коагуляции биологической ткани.</p> <p>Аппарат позволяет производить:</p> <ul style="list-style-type: none"> резание с минимальной коагуляцией, резание с тонким слоем коагуляции, резание с толстым слоем коагуляции, резание в жидких средах, контактную коагуляцию, форсированную коагуляцию, бесконтактную коагуляцию, бесконтактную плавную коагуляцию, биполярное резание, биполярную коагуляцию, биполярную коагуляцию с автостопом, биполярную коагуляцию с автостартом и автостопом. <p>Максимальная номинальная выходная мощность аппарата, не менее 400 Вт</p> <p>Масса блока управления, не более 7 кг</p> <p>Количество монополярных режимов, не менее 8.</p> <p>Режим РЕЗАНИЕ:</p> <p>Клинический эффект: резание с минимальной коагуляцией.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не более 1600 В</p> <p>Режим СМЕСЬ:</p> <p>Клинический эффект: резание с тонким слоем коагуляции.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не менее 1600 В</p> <p>Режим СМЕСЬ 1:</p> <p>Клинический эффект: резание с толстым слоем коагуляции.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 150 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не мене 4000 В</p> <p>Режим ТУР/ВАП:</p> <p>Клинический эффект: резание с в жидких средах.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 400 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не менее 1600 В</p> <p>Режим МЯГКАЯ:</p> <p>Клинический эффект: контактная коагуляция.</p> <p>Номинальная выходная мощность режима, не менее 300 Вт</p> <p>Максимальное выходное напряжение (Ur-p), не более 1300 В</p>	1 шт.														
1	Аппарат электрохирургический высокочастотный ЭХВЧ-350- «ФОТЕК» по ТУ 9444-011-41747567-2005 в следующем исполнении: ЭХВЧ-350-01 «ФОТЕК»				6 013 500,0												

		<p>Режим ФОРС: Клинический эффект: форсированная коагуляция. Номинальная выходная мощность режима, не менее 150 Вт Максимальное выходное напряжение (U_{p-p}), не менее 4000 В</p> <p>Режим ФУЛЬГУР: Клинический эффект: бесконтактная коагуляция. Номинальная выходная мощность режима, не менее 150 Вт Максимальное выходное напряжение (U_{p-p}), не менее 7000 В</p> <p>Режим СПРЕЙ: Клинический эффект: бесконтактная плавная коагуляция. Номинальная выходная мощность режима, не менее 70 Вт Максимальное выходное напряжение (U_{p-p}), не менее 7000 В</p> <p>Количество биполярных режимов, не менее 4.</p> <p>Режим БИ-СМЕСЬ: Клинический эффект: биполярное резание. Номинальная выходная мощность режима, не менее 150 Вт Максимальное выходное напряжение (U_{p-p}), не менее 800 В</p> <p>Режим БИ-КОАГ: Клинический эффект: биполярная коагуляция. Номинальная выходная мощность режима, не менее 150 Вт Максимальное выходное напряжение (U_{p-p}), не более 650 В</p> <p>Режим БИ-КОАГ АВТО-СТОП: Клинический эффект: биполярная коагуляция с автостопом. Наличие автостопа подачи высокочастотного тока при завершении коагуляции. Номинальная выходная мощность режима, не менее 150 Вт Максимальное выходное напряжение (U_{p-p}), не более 650 В</p> <p>Режим БИ-КОАГ АВТО-СТАРТ-СТОП: Клинический эффект: биполярная коагуляция с автостартом и автостопом. Наличие подачи высокочастотного тока при захвате ткани и автостоп при завершении коагуляции. Номинальная выходная мощность режима, не менее 150 Вт Максимальное выходное напряжение (U_{p-p}), не более 650 В</p> <p>Выбор режимов и регулировка выходной мощности при помощи плёчно-контактных кнопок. Индивидуальная установка выходной мощности для каждого режима.</p> <p>Цифровая в ваттах индикация установленной выходной мощности монополярных и биполярных режимов. Наличие сохранения в памяти последних установленных режимов и выходных мощностей. Количество монополярных выходов для подсоединения рабочих инструментов, не менее 1. Количество биполярных выходов для подсоединения рабочих инструментов, не менее 1. Количество разъёмов для возможного одновременного подсоединения педалей управления, не менее 2. Способы активации монополярного рабочего выхода: двухклавишная педаль, держатель монополярных электродов с кнопками управления. Способы активации биполярного рабочего выхода: одноклавишная педаль, двухклавишная педаль. Регулировка уровня громкости звуковых сигналов аппарата кнопкой на передней панели аппарата. Названия режимов на русском языке рядом с каждой кнопкой включения режима. Класс II электробезопасности по ГОСТ Р МЭК 60601-1, тип рабочих частей CF с защитой от разряда дефибриллятора. Выходные разъемы блока управления имеют защищенную конструкцию, не допускающую касания токопроводящих частей разъёмов при частичной расстыковке. Аппарат позволяет работать с односекционным и двухсекционным (разделенным) нейтральным электродом. Световая и звуковая индикация исправности цепи нейтрального электрода. Световая и звуковая индикация прилегания двухсекционного нейтрального электрода к телу пациента.</p>	
Дополнительные комплектующие			
1.	Педаль одноклавишная	<p>Педаль одноклавишная (БИ) Масса 1,5 кг Габаритные размеры, мм: 200x200x100 Длина соединительного кабеля педали (3000±100) мм. Классификация по степени защиты от вредного проникновения воды IP X7. Педаль с защитой от воспламенения, категория AP</p>	1 шт.
2.	Педаль двухклавишная	<p>Педаль двухклавишная (МОНО) Масса 2,5 кг Габаритные размеры, мм: 400x220x120 Длина соединительного кабеля педали (3000±100) мм. Классификация по степени защиты от вредного проникновения воды IP X7. Педаль с защитой от воспламенения, категория AP</p>	1 шт.
3.	Держатель монополярных электродов	<p>Аппаратная часть - штекер (ФОТЕК, MARTIN). Длина кабеля 3 м Метод стерилизации: автоклавирование</p>	3 шт.

				Внутренний диаметр разъема держателя для подключения монополярных инструментов 4 мм	
		4.	Держатель биполярных электродов	Аппаратная часть - вилка с двумя штекерами 4 мм. Длина кабеля 3 м Метод стерилизации: автоклавирование Внутренний диаметр разъема держателя для подключения монополярных инструментов 4 мм Устройство для увеличения радиуса изгиба кабеля: эластичный кабельный вывод	1 шт.
		5.	Держатель нейтрального электрода	Длина кабеля 2,7-3 м Метод санобработки: дезинфекция	2 шт.
		6.	Нейтральный электрод	*	3 шт.
		7.	Электрод-нож	Метод стерилизации: автоклавирование Диаметр штекера 4 мм Тип позиционирующего элемента: шестигранник из изолирующего материала.	1 шт.
		8.	Электрод-игла	Метод стерилизации: автоклавирование Диаметр штекера 4 мм Тип позиционирующего элемента: шестигранник из изолирующего материала.	2 шт.
		9.	Электрод-петля, 5 мм	Монополярный инструмент с прямым стержнем, с рабочей частью в виде проволочной петли в форме круга (размер 6,35 x 0,2 мм) Метод стерилизации: автоклавирование Диаметр штекера 4 мм Тип позиционирующего элемента: шестигранник из изолирующего материала. Рабочие кончики электродов для контактной коагуляции обладают антипригарными свойствами	2 шт.
		10.	Пинцет прямой, 190 мм	Метод стерилизации: автоклавирование Диаметр штекера 4 мм Рабочие кончики электродов для контактной коагуляции обладают антипригарными свойствами	2 шт.
		11.	Пинцет прямой, 250 мм	Биполярные инструменты (пинцеты) различной конфигурации. Конфигурация: пинцет прямой антипригарный CLEANTips, длина 250 мм, размер площадки 8 x 2 мм, "евростандарт" Метод стерилизации: автоклавирование Диаметр штекера 4 мм Рабочие кончики электродов для контактной коагуляции обладают антипригарными свойствами	2 шт.
		Расходные материалы и изнашиваемые узлы:			
		1.	нет	нет	нет
		3	Требования к условиям эксплуатации	Температура окружающего воздуха от 10 до 35 °С, относительная влажность 80% при температуре 25°С и атмосферном давлении от 84,0 до 106,7 кПа (от 630 до 800 мм рт.ст.).	
		4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	DDP КГП «Костанайская областная детская больница» УЗаКО 110000, г.Костанай, ул.Уральская, 32/3	
		5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	в течение 60 календарных дней со дня подписания Договора закупа Место дислокации: 110000, г.Костанай, ул.Уральская, 32/3	
		6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Гарантийный срок на товар – 12 месяцев. Гарантируем сервисное обслуживание МИ в течение 37 месяцев. Гарантируем проведение планового технического обслуживания не реже чем 1 раз в квартал. Гарантируем выполнение работ по техническому обслуживанию в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и будут включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей; - замену или восстановление отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий.	
3	Хирургический аспиратор New Hospivac, вариант исполнения: New Hospivac 350	№ п / п	Критерии	Описание	6 705 000
		1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с	Хирургический аспиратор New Hospivac, вариант исполнения: New Hospivac 350 Производитель: CA-MI S.R.L., Италия Регистрационное удостоверение: РК-МТ-5№020606 Дата регистрации: 08.06.2020 г. Дата истечения: 08.06.2025 г.	

	указанием модели, наименования производителя, страны)	
2	Требования к комплектации	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
	№ п/п	
	Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	
	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	
	Основные комплектующие	
1.	Хирургический аспиратор New Hospivac 350	1 шт.
	Дополнительные комплектующие	
1.	Емкость для санации, 2л	2 шт.
2.	Конический соединитель	1 шт.
3.	Набор трубок 8мм.*14 мм	1 шт.
	Расходные материалы и изнашиваемые узлы:	
1.	Антибактериальный фильтр	1 шт.
3	Требования к условиям эксплуатации	
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо	

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page.

	с привлечением третьих компетентных лиц	изделий.	
--	---	----------	--

ТОО «КМК-AMANAT», г. Алматы, Ауэзовской район, ул. Рыскулбекова 39 А, оф. 103:

№ лота	Наименование товара	Краткая характеристика			сумма			
3	Хирургический аспиратор	№ п / п	Критерии	Описание	10 050 000,0			
		1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)	Хирургический аспиратор Производитель: { CA-MI srl } Страна: {Италия}				
		2	Требования к комплектации	№ п/п		Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
				Основные комплектующие				
				1.		Хирургический аспиратор	Предназначен для аспирации различных биологических жидкостей (кровь, слизь, экссудат и т.д.). Основной блок совмещён с тележкой на 4 антистатических колесах, 2 из которых оснащены тормозными механизмами. Аспиратор разработан для длительного использования и легкой транспортировки, изготовлен из высокопрочного не проводящего электричество пластика. На передней панели расположены: кнопка включения питания, регулятор уровня аспирации, вакуумный индикатор и крепления аспирационных ёмкостей. Максимальное давление всасывания: - 90kPa / - 0.90 Bar / - 675 mmHg. Максимальный объем всасывания: 60 л/мин. Режим работы – непрерывный. Вес: 13 кг. Размер: 463*850*425 мм. Класс энергопотребления: ПА. Предохранитель: F 1 x 4A L 250V. Потребляемая мощность: 230 VA. Поршневой привод аспиратора не требует специальных условий хранения и смазки. Силиконовые трубки и конический наконечник допустимо промывать водой с температурой 60°C. Контейнер и крышку, силиконовые трубки и конический наконечник допускается обрабатывать в автоклаве, выполнив один цикл стерилизации при 121°C (при относительном давлении 1 бар – 15 минут). Срок службы устройства: 10000-12000 часов работы.	1 штук.
				Дополнительные комплектующие				
				2.		Емкость для санации, 2л	Автоклавируемая емкость с предохранительным клапаном, полностью выполненная из поликарбоната объемом 2000 мл. Емкость прозрачная, с нанесенной на неё шкалой делений до 2000 мл.	2 штук.
				3.		Конический соединитель	Соединитель двусторонний для подключения аспирационных трубок.	1 штук.
				4.		Набор трубок 8мм.*14 мм	Трубки силиконовые автоклавируемые. Диаметр: 8*14 мм.	1 штук.
				Расходные материалы и изнашиваемые узлы:				
6.	Антибактериальный фильтр			Одноразовый антибактериальный фильтр изготовлен из гидрофобного материала, который препятствует прохождению жидкостей. Предназначен для защиты аспиратора от повреждений, вызванных попаданием жидкости внутрь. Диаметр фильтра: 64 мм. Диаметр коннектора: 11 мм.	1 штук.			
3	Требования к условиям эксплуатации	Температура в помещении: 10 – 40 °C Влажность в помещении: 20 – 85% Атмосферное давление: 800 – 1060 мм.рт.ст Высота над уровнем моря: 0 – 2000 м Электропитание: 230 В / 50 Гц						

(Handwritten signatures and initials)

4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)	DDP пункт назначения
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	в течение 60 (шестьдесят) календарных дней со дня подписания договора Адрес: г.Костанай, ул. Уральская, 32/3
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание проводится 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: замену отработавших ресурс составных частей; замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники; настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.; чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.

ТОО «VIVA-Мастер», Костанайская область, с. Заречное, ул. Целинная, 12

№ лота	Наименование товара	Краткая характеристика			сумма			
1	Коагулятор электрохирургический ERBE серии VIO 300S ERBE Elektromedizin GmbH, Германия РК-МТ-7№007342	№ п/п	Критерии	Описание	10 584 000,0			
		1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)	Коагулятор электрохирургический ERBE серии VIO 300S ERBE Elektromedizin GmbH, Германия РК-МТ-7№007342 Дата регистрации: 11.03.2022 Действительно до: бессрочно				
		2	Требования к комплектации	<table border="1"> <thead> <tr> <th>№ п/п</th> <th>Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)</th> <th>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Коагулятор электрохирургический ERBE серии VIO 300 S</td> <td>1 шт.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Основные комплектующие</p> <p>VIO 300 S Предназначен для хирургического резания и коагуляции. Область применения: Гинекология, урология, общая хирургия, гастроэнтерология/эндоскопия, нейрохирургия, ЛОР, ортопедия, дерматология, офтальмология. Высокочастотный аппарат для атравматичных монополярных и биполярных коагуляций и сечений в регулируемой электрохирургии. Максимальная мощность резания 300 Ватт при сопротивлении в 500 Ом. Максимальная мощность коагулирования 200 Ватт. Подключение питания: номинальное напряжение сети 100В - 120В / 220В - 240В +/-10%; номинальная частота сети 50/60Гц. Потребляемый ток 8А / 4А. Потребляемая мощность в дежурном режиме 40 Вт. Потребляемая мощность при макс. уровне ВЧ-мощности 500 Вт / 920 ВА. Подключение к системе уравнивания потенциалов. Сетевые предохранители Т 8 А / Т 4 А. Повторно-кратковременный режим работы 25% время включения (напр., 10 сек. активирован / 30 сек. деактивирован). Масса блока управления, 8,8 кг Монополярные режимы: Режим AUTO CUT: Характеристики: Воспроизводимое качество разрезов, шдающее воздействие, гемостаз от незначительного до среднего. Области применения: Любые разрезы в тканях с хорошей электрической проводимостью, напр. в мышечных или васкуляризованных тканях, а также препарирование и</p>		№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)						
1	Коагулятор электрохирургический ERBE серии VIO 300 S	1 шт.						

выполнение разрезов в тканях тонкой структуры.
Форма ВЧ-напряжения: Немодулированное синусоидальное переменное напряжение.
Макс. пиковое ВЧ-напряжение: 740 В.
Число эффектов: 8.
Ограничение ВЧ-мощности: От 10 до 300 Вт, с шагом 1 Вт.
Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 300 Вт \pm 20 %.
Режим HIGH CUT:
Характеристики: Воспроизводимое качество разрезов, щадящее воздействие, в особенности при выполнении разрезов в тканях с плохой электрической проводимостью или неоднородной структурой.
Области применения: В частности, выполнение разрезов в жировых тканях, под водой (напр. при ТУРП) и др.
Форма ВЧ-напряжения: Немодулированное синусоидальное переменное напряжение.
Макс. пиковое ВЧ-напряжение : 950 В (при наличии дуги).
Число эффектов: 8.
Ограничение ВЧ-мощности: От 10 до 300 Вт, с шагом 1 Вт.
Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 300 Вт \pm 20 %.
Режим DRY CUT:
Характеристики: Усиленный гемостаз при несколько замедленном выполнении разреза (Гемостаз от среднего до усиленного).
Области применения: В частности, выполнение разрезов в "открытой" хирургии и при проведении эндохирургических вмешательств, требующих эффективного гемостаза во время разреза и допускающих некоторое замедление процесса выполнения разреза.
Форма ВЧ-напряжения: Импульсно-модулированное синусоидальное переменное напряжение.
Макс. пиковое ВЧ-напряжение : 1450 В
Число эффектов: 8.
Ограничение ВЧ-мощности: От 10 до 200 Вт, с шагом 1 Вт.
Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 200 Вт \pm 20 %
Режим DRY CUT °:
Характеристики: Усиленный гемостаз при несколько замедленном выполнении разреза.
Различия с DRY CUT: Измененное отношение коэффициента амплитуды и высокочастотного пикового напряжения.
Области применения: В частности, выполнение разрезов в "открытой" хирургии и при проведении эндохирургических вмешательств, требующих эффективного гемостаза во время разреза и допускающих некоторое замедление процесса выполнения разреза.
Форма ВЧ-напряжения: Импульсно-модулированное синусоидальное переменное напряжение.
Макс. пиковое ВЧ-напряжение: 1550 Vp
Число эффектов: 8
Ограничение ВЧ-мощности: От 10 до 200 Вт, с шагом 1 Вт.
Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 200 Вт \pm 20 %.
Режим SOFT COAG:
Характеристики: Исключается карбонизация ткани, существенно уменьшена вероятность прилипания электрода к ткани. По сравнению с другими COAG-режимами увеличена глубина коагуляции. Если Вы хотите полностью использовать потенциал увеличения глубины коагуляции, заложенный в концепции режима SOFT COAG, выберите низкий уровень эффекта и коагулируйте в течение длительного промежутка времени. Если же проведение коагуляции допускается только в пределах короткого интервала времени, выберите высокий уровень эффекта. По сравнению с другими COAG-эффектами достигаемая глубина коагуляции будет по-прежнему больше, но полностью использовать потенциал увеличения глубины коагуляции в данном случае уже не удастся.
Области применения: Практически при всех операциях, требующих надежного выполнения коагуляции с достаточно большой глубиной проникновения эффекта, а также в тех случаях, когда прилипание электрода к ткани может оказать негативное воздействие на процесс коагуляции.
Форма ВЧ-напряжения: Немодулированное синусоидальное переменное напряжение.
Макс. пиковое ВЧ-напряжение : 190 Vp.
Число эффектов: 8.
Ограничение ВЧ-мощности: От 5 до 200 Вт, с шагом 1 Вт.
Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 200 Вт \pm 20 %.
Режим SWIFT COAG:
Характеристики: Быстрая эффективная коагуляция, характеризующаяся ограниченным рассечением ткани, что позволяет применять данный режим для препарирования в условиях усиленного гемостаза.
Области применения: Коагуляция и препарирование.
Форма ВЧ-напряжения: Импульсно-модулированное синусоидальное переменное напряжение.
Макс. пиковое ВЧ-напряжение: 2500 В.
Число эффектов: 8.
Ограничение ВЧ-мощности: От 5 до 200 Вт, с шагом 1 Вт.
Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 200 Вт \pm 20 %

акт
[Handwritten signatures and initials]

Режим SWIFT COAG °:

Характеристики: Быстрая эффективная коагуляция, характеризуемая ограниченным рассечением ткани, что позволяет применять данный режим для препарирования в условиях усиленного гемостаза.

Отличия от SWIFT COAG: Оптимизированные препаративные свойства через измененное отношение коэффициента амплитуды и высокочастотного пикового напряжения.

Области применения: Коагуляция и препарирование.

Форма ВЧ-напряжения: Импульсно-модулированное синусоидальное переменное напряжение.

Макс. пиковое ВЧ-напряжение: 1550 Вp.

Число эффектов: 8.

Ограничение ВЧ-мощности: От 5 до 200 Вт, с шагом 1 Вт.

Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 200 Вт ± 20 %.

Режим FORCED COAG:

Характеристики: Эффективная и быстрая "стандартная" коагуляция.

Области применения: Контактная коагуляция, коагуляция с "зажимом", напр. с помощью изолированного монополярного пинцета.

Отличие от SWIFT COAG: Эффект рассечения ткани подавляется.

Форма ВЧ-напряжения: Импульсно-модулированное синусоидальное переменное напряжение.

Макс. пиковое ВЧ-напряжение : 1800 В.

Число эффектов: 4.

Ограничение ВЧ-мощности: От 5 до 120 Вт, с шагом 1 Вт.

Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 120 Вт ± 20 %.

Режим SPRAY COAG:

Характеристики: Эффективная бесконтактная коагуляция обширных поверхностей, небольшая глубина проникновения эффекта. Автоматическая дозировка мощности в пределах заданного диапазона.

Области применения: Коагуляция диффузных кровотечений.

Форма ВЧ-напряжения: Импульсно-модулированное синусоидальное переменное напряжение.

Макс. пиковое ВЧ-напряжение : 4300 В.

Число эффектов: 2.

Ограничение ВЧ-мощности: От 5 до 120 Вт, с шагом 1 Вт.

Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 120 Вт ± 20 %.

Режим ENDO CUT Q:

Характеристики: Резание состоит из чередующихся фаз резки и коагуляции. Разрез хорошо контролируется и отличается воспроизводимой предварительно выбираемой характеристикой коагуляции во время резания.

Области применения: Эндоскопические вмешательства, когда требуются чередующиеся резание и коагуляция с активацией.

Форма ВЧ-напряжения: Немодулированное синусоидальное переменное напряжение.

Макс. пиковое ВЧ-напряжение: 770 Вp.

Число эффектов: 4.

Макс. выходная мощность: 400 Вт ± 20 %.

Режим ENDO CUT I:

Характеристики: Резание состоит из чередующихся фаз резки и коагуляции. Разрез хорошо контролируется и отличается воспроизводимой предварительно выбираемой характеристикой коагуляции во время резания.

Области применения: Эндоскопические вмешательства, когда требуются чередующиеся резание и коагуляция с активацией.

Форма ВЧ-напряжения: Немодулированное синусоидальное переменное напряжение.

Макс. пиковое ВЧ-напряжение: 550 Вp.

Число эффектов: 4.

Макс. выходная мощность: 155 Вт ± 20 %.

Режим TWIN COAG:

Характеристики: Быстрая, эффективная коагуляция, не связанная со сколько-нибудь существенным рассечением тканей, что делает ее особо приемлемой для проведения препарирования с интенсивным гемостазом. При этом два монополярных инструмента могут быть активированы одновременно.

Области применения: В первую очередь в тех областях, где необходимо одновременное выполнение процессов коагулирования и препарирования, напр. в хирургии сердца и хирургии молочной железы.

Форма ВЧ-напряжения: Импульсно-модулированное синусоидальное переменное напряжение.

Макс. пиковое ВЧ-напряжение: 2000 В.

Число эффектов: 8.

Ограничение ВЧ-мощности: От 5 до 200 Вт, с шагом 1 Вт.

Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 200 Вт ± 20 %.

Биполярные режимы.

Режим BIPOLAR CUT:

Характеристики: Ток разреза течет, огибая только непосредственно дистальный конец аппликатора. Благодаря наличию восьми уровней эффекта Вы можете задать интенсивность гемостаза у краев разреза.

Для режима BIPOLAR CUT предусмотрена система автоматического регулирования пиковой мощности (PPS). Особое значение при выполнении разреза придается его начальной фазе, и в первую очередь тому промежутку времени, когда перед

[Handwritten signatures and initials]

активированием ВЧ-генератора режущий электрод плотно прижимается к разрезаемой ткани. Площадь контактирования режущего электрода с тканью при этом довольно велика, что обуславливает низкоомный характер контакта электрода с тканью. Возникновение низкоомного контакта имеет место, как правило, при ТУР (трансуретральной резекции простаты) и эндоскопической полипэктомии. В подобных случаях ВЧ-генератору приходится генерировать значительно повышенную мощность, чтобы обеспечить нормальное выполнение начальной фазы разреза. Если ВЧ-генератор не справится с этой задачей, то в месте начального разреза может возникнуть сильный коагуляционный некроз.

Форма ВЧ-напряжения: Немодулированное синусоидальное переменное напряжение.

Макс. пиковое ВЧ-напряжение: 740 В.

Число эффектов: 8.

Ограничение ВЧ-мощности: От 1 до 100 Вт, с шагом 1 Вт.

Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 100 Вт \pm 20 %.

Режим BIPOLAR SOFT COAG:

Характеристики:

Небольшие напряжения, исключение карбонизации ткани, существенное уменьшение вероятности прилипания электрода к ткани. Если Вы хотите полностью использовать потенциал увеличения глубины коагуляции, заложенный в концепции режима BIPOLAR SOFT COAG, выберите низкий уровень эффекта и коагулируйте в течение длительного промежутка времени. Если же проведение коагуляции допускается только в пределах короткого интервала времени, выберите высокий уровень эффекта. По сравнению с другими COAG-эффектами достигаемая глубина коагуляции будет по-прежнему больше, но полностью использовать потенциал увеличения глубины коагуляции в этом случае уже не удастся.

Режим BIPOLAR SOFT COAG реализуется также в варианте BIPOLAR SOFT COAG с AUTO STOP. Функция AUTO STOP автоматически прерывает активирование, прежде чем инструмент успевает "прилипнуть" к ткани.

В окне "Выбор способа активирования" Вы можете выбрать функцию AUTO START для режима BIPOLAR SOFT COAG. После того как инструмент коснется ткани, функция AUTO START с заданной задержкой автоматически инициирует процесс коагуляции.

Форма ВЧ-напряжения: Немодулированное синусоидальное переменное напряжение.

Макс. пиковое ВЧ-напряжение : 190 В.

Число эффектов: 8.

Ограничение ВЧ-мощности: От 1 до 120 Вт, с шагом 1 Вт.

Макс. выходная мощность при расчетном сопротивлении нагрузки: 120 Вт \pm 20 %.

Управление:

Интерактивное управление в форме открытого текстового диалога;

Световая индикация только активного ВЧ-гнезда;

Дистанционное переключение режимов резание-коагуляция; активирование с рукоятки держателя и активирование с педали;

Дистанционное переключение функциональных программ аппарата: активирование с рукоятки держателя и активирование с педали;

Применение принципа «подключай и работай» для подключения инструментов и принадлежностей;

Визуальное отображение ожидаемого воздействия на ткань;

Визуальное представление необходимой информации только для активного гнезда – опция;

Функция "Автостарт" - (контроль продолжительности активирования, с индивидуальной адаптацией максимальной продолжительности включения);

Контроль продолжительности активации режима;

Возможность создания и сохранения в памяти аппарата индивидуальных пользовательских программ резания и коагуляции (198 программ (99*2));

Подключение 2 -х ножных переключателей.

Описание:

Количество гнезд (установочных мест) в ВЧ приборе: 4 установочных места:

1. Биполярное гнездо;
2. Монополярное гнездо или Биполярное гнездо или Мультифункциональное гнездо (по выбору);
3. Мультифункциональное гнездо или Монополярное гнездо (по выбору);
4. Гнездо нейтрального электрода.

Система автоматического регулирования пиковой мощности;

Установка апгрейдов (программного обеспечения, расширяющего функциональные возможности аппарата).

Автоматическое регулирование напряжения.

Автоматическое регулирование искры (постоянный эффект воздействия на ткань, в независимости от ее сопротивления).

Автоматическое регулирование плазмы (постоянный эффект воздействия на ткань, в независимости от расстояния аппликатора до ткани).

Автоматическое регулирование мощности.

Постоянный мониторинг применяемого напряжения.

Автоматический контроль выходных ВЧ-параметров (отклонение действительных значений от заданных).

Замкнутая внутренняя система охлаждения аппарата, с помощью

			<p>внешнего радиатора.</p> <p>Защита от ошибок обслуживания, отслеживающая нелогичные или неполные настройки, с предустановленной опцией автоматической подачи предупредительных сигналов.</p> <p>Мониторинг целостности подключенных инструментов с предустановленной опцией вывода информации об ошибке с указанием его номера и сопровождаемый звуковым сигналом.</p> <p>Визуализация применяемой мощности в виде столбчатой диаграммы с указанием актуальных пиковых и средних значений выходной мощности соответствующего режима на момент активирования прибора.</p> <p>Отсутствие вентиляционных отверстий в корпусе аппарата.</p> <p>Реализация принципа модульного построения.</p> <p>Совместимость с эндоскопическим оборудованием ведущих мировых производителей.</p> <p>Возможность объединения отдельных модулей в единую рабочую станцию.</p> <p>Наличие системы безопасности нейтральных электродов, системы контроля предотвращения ожогов, контроля безопасности наложения нейтрального электрода (цветовой индикатор), числового показания сопротивления перехода (кожа-электрод), контроля направления аппликации контактной поверхности в отношении к направлению тока (цветовой индикатор).</p> <p>Цветной жидкокристаллический монитор, 130 x 96 мм.</p>	
2	Коннектор для инсталляции апгрейда VIO Upgrade Connector ENDO-CUT	ENDO-CUT 29140-218 Коннектор для апгрейда ENDO CUT Режим "Фракционная коагуляция" - максимальное пиковое напряжение не более 770 Вp, (4 настройки режима)	1 шт.	
Дополнительные комплектующие				
3	Педаль -ножной переключатель двухпедальный невзрывозащищенный с функцией ReMode	20189-301 Активация функций коагулятора, двухпедальный, невзрывозащищенный	1 шт.	
Расходные материалы и изнашиваемые узлы:				
4	Держатель электрода, с 2-мя кнопками, с кабелем, тонкий	20190-065 Для фиксации электродов с 2-мя кнопками, с кабелем длиной 4 м	3 шт.	
5	Кабель соединительный длина 4 м, для интернациональной серии для нейтральных электродов	20194-077 Для подключения 2-х составных нейтральных электродов к аппарату, длина 4 м.	2 шт.	
6	Кабель соединительный длина 4 м для биполярных пинцетов	20196-045 Для подключения биполярных пинцетов, длина 4 м.	1 шт.	
7	Хирургический набор электродов включая стерилизационную вставку: большой набор 13 электродов	21191-081 Набор состоит из 13 электродов и стерилизационной вставки для диссекции и коагуляции: Стерилизационная вкладка для 16 электродов; Нож-электрод, изогнутый 1.5 мм 17 мм; Нож-электрод, прямой 1.5 мм 17 мм; Нож-электрод, прямой 3.4 мм 24 мм; Электрод-игла, изогнутый 0.8 мм 20 мм; Электрод-шарик, прямой 2 мм; Электрод-шарик, прямой 4 мм; Электрод-шарик, прямой 6 мм; Электрод-шарик, изогнутый 4 мм; Электрод типа «ленточная петля», прямой 12 мм; Электрод типа «ленточная петля», прямой 16 мм; Электрод типа «ленточная петля», прямой 6 мм; Электрод типа «ленточная петля», прямой 12 мм; Вольфрамовая электрод-игла, прямая 0.8 мм 22 мм; Электрод-шпатель прямой 3,4x24 мм, длина 45 мм; Электрод-шпатель, изогнутый 0.8 мм 3 мм 24 мм.	2 шт.	
8	Биполярный пинцет прямой длина 20 см	20195-514 для коагуляции тканей, длина 20 см	2 шт.	
9	Электроды нейтральные стерильные в упаковке по 50 шт. ERBE NESSY Omega Plate 170, поверхность (85+23) кв. см без кабеля	20193-082 Осуществление безопасного контакта с пациентом, поверхность (85+23) см2 без кабеля, стерильные, в упаковке по 50 шт.	3 уп.	

	3	Требования к условиям эксплуатации	Температура окружающего воздуха от 10 до 35 °С, относительная влажность 80% при температуре 25°С и атмосферном давлении от 84,0 до 106,7 кПа (от 630 до 800 мм рт.ст.).	
	4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМ С 2010)	DDP пункт назначения	
	5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	в течение 60 (шестьдесят) календарных дней со дня подписания договора Адрес: г.Костанай, ул.Уральская, 32/3	
	6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.	

4. На основании Постановления Правительства Республики Казахстан №375 от 04.06.2021г. комиссия решила допустить следующие тендерные заявки для участия в тендере:

- ТОО «Арех Со», г. Алматы, мкр. НурАлатау, ул. Е. Рахмадиева, 35
- ИП «Кабанов А.А.», г. Усть – Каменогорск, ул. Крылова 84-39
- ТОО «КМК-AMANAT», г. Алматы, Ауэзовской район, ул. Рыскулбекова 39 А, оф. 103
- ТОО «VIVA-Мастер», Костанайская область, с. Заречное, ул. Целинная, 12.

На основании главы 9-1 параграфа 4 пункта 130-39 подпункта 17 Постановления Правительства Республики Казахстан №375 от 04.06.2021г тендерная комиссия решила отклонить следующие тендерные заявки по лоту №1 для участия в тендере в связи с представлением потенциальным поставщиком цены на лекарственное средство и (или) медицинское изделие, превышающей цену, предельную цену на международное непатентованное наименование и предельную цену на торговое наименование (превышение предельной цены согласно представленного потенциальным поставщиком заключения уполномоченного органа об утверждении предельной цены на заявленную им медицинскую технику):

- ИП «Кабанов А.А.», г. Усть – Каменогорск, ул. Крылова 84-39

На основании главы 9-1 параграфа 4 пункта 130-39 подпункта 17 Постановления Правительства Республики Казахстан №375 от 04.06.2021г тендерная комиссия решила отклонить следующие тендерные заявки по лоту №3 для участия в тендере в связи с представлением потенциальным поставщиком цены на лекарственное средство и (или) медицинское изделие, превышающей цену, предельную цену на международное непатентованное наименование и предельную цену на торговое наименование (превышение предельной цены согласно представленного потенциальным поставщиком заключения уполномоченного органа об утверждении предельной цены на заявленную им медицинскую технику):

- ТОО «КМК-AMANAT», г. Алматы, Ауэзовской район, ул. Рыскулбекова 39 А, оф. 103

4.1. ТОО «Арех Со», г. Алматы, мкр. НурАлатау, ул. Е. Рахмадиева, 35

Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик предоставил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ТОО «Арех Со» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности, задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подлежит процедуре банкротства и ликвидации. ТОО «Арех Со» имеет разрешение второй категории уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинской техники. Медицинская техника, предлагаемая ТОО «Арех Со» соответствует требованиям главы 4 Правил организации и проведения закупа и тендерной документации.

Техническая спецификация, предлагаемого товара соответствует спецификации, указанной в тендерной документации. Предлагаемый товар зарегистрирован в Республике Казахстан. Предлагаемые товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки (Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2021 года № КР ДСМ-19 «Об утверждении Правил хранения и транспортировки лекарственных средств и медицинских изделий»).

Стоимость предлагаемых товаров не превышает сумму, выделенную для закупа (в разрезе наименований).

Гарантийное обеспечение внесено в соответствии с требованиями Тендерной Документации.

4.2. ИП «Кабанов А.А.», г. Усть – Каменогорск, ул. Крылова 84-39

Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик предоставил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ИП «Кабанов А.А.» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности, задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подлежит процедуре банкротства и ликвидации. ИП «Кабанов А.А.» имеет разрешение второй категории уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинской техники. Медицинская техника, предлагаемая ИП «Кабанов А.А.» не соответствует требованиям главы 4 Правил организации и проведения закупа и тендерной документации (превышение предельной цены согласно представленного потенциальным поставщиком заключения уполномоченного органа об утверждении предельной цены на заявленную им медицинскую технику) по лоту №1.

Техническая спецификация, предлагаемых товаров соответствует спецификации, указанной в тендерной документации. Предлагаемые товары зарегистрированы в Республике Казахстан. Предлагаемые товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки (Приказ

Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2021 года № КР ДСМ-19 «Об утверждении Правил хранения и транспортировки лекарственных средств и медицинских изделий»).

Цена предлагаемых товаров по лоту №1 превышает предельную цены согласно представленного потенциальным поставщиком заключения уполномоченного органа об утверждении предельной цены на заявленную им медицинскую технику.

Гарантийное обеспечение внесено в соответствии с требованиями Тендерной Документации.

4.3. ТОО «КМК-АМАНАТ», г. Алматы, Ауэзовской район, ул. Рыскулубекова 39 А, оф. 103

Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик предоставил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ТОО «КМК – АМАНАТ» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности, задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подлежит процедуре банкротства и ликвидации. ТОО «КМК – АМАНАТ» имеет разрешение второй категории уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинских изделий. Медицинская техника, предлагаемая ТОО «КМК – АМАНАТ» соответствуют требованиям главы 4 Правил организации и проведения закупа и тендерной документации (превышение предельной цены согласно представленного потенциальным поставщиком заключения уполномоченного органа об утверждении предельной цены на заявленную им медицинскую технику)

Техническая спецификация, предлагаемого товаров соответствует спецификации, указанной в тендерной документации. Предлагаемые товары зарегистрированы в Республике Казахстан. Предлагаемые товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки (Приказ

Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2021 года № КР ДСМ-19 «Об утверждении Правил хранения и транспортировки лекарственных средств и медицинских изделий»).

Цена предлагаемых товаров по лоту №3- превышает предельную цены согласно представленного потенциальным поставщиком заключения

Техническая спецификация, предлагаемого товара соответствует спецификации, указанной в тендерной документации. Предлагаемый товар зарегистрирован в Республике Казахстан. Предлагаемые товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки (Приказ

4.4. ТОО «VIVA-Мастер», Костанайская область, с. Заречное, ул. Целинная, 12

Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик предоставил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ТОО «VIVA-Мастер» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности, задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подлежит процедуре банкротства и ликвидации. ТОО «VIVA-Мастер» имеет разрешение второй категории уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинской техники. Медицинская техника, предлагаемая ТОО «VIVA-Мастер» соответствуют требованиям главы 4 Правил организации и проведения закупа и тендерной документации.

Техническая спецификация, предлагаемого товара соответствует спецификации, указанной в тендерной документации. Предлагаемый товар зарегистрирован в Республике Казахстан. Предлагаемые товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки (Приказ

Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2021 года № КР ДСМ-19 «Об утверждении Правил хранения и транспортировки лекарственных средств и медицинских изделий»).

Стоимость предлагаемых товаров не превышает сумму, выделенную для закупа (в разрезе наименований).

Гарантийное обеспечение внесено в соответствии с требованиями Тендерной Документации.

5. Тендерная комиссия рассмотрела цены и другие условия тендерных заявок, на соответствие их тендерной документации:

№ лота	Наименование товара	Выделенная сумма по лоту	Сумма потенциальных поставщиков по лотам			
			ТОО «Арех Со»	ИП «Кабанов А.А.»	ТОО «КМК Аманат»	ТОО «Viva Master»
1	система электрохирургическая высокочастотная с принадлежностями	10 647 640	-	6 013 500 (отклонен)	-	10 584 000
2	пила ортопедическая с принадлежностями (силовое оборудование для обработки костей)	3 049 705	2 972 977	-	-	-
3	хирургический аспиратор	10 500 000	-	6 705 000	10 050 000 (отклонен)	-

На основании главы 9-1 параграфа 4 пункта 130-43 Постановления Правительства Республики Казахстан №375 от 04.06.2021г. тендерная комиссия решила признать победителем тендера по запуску медицинских изделий (медицинской техники):

- Лот №1 – БИН 141240014790 ТОО «VIVA-Мастер», Костанайская область, с. Заречное, ул. Целинная, 12
- Лот №2 – БИН 030940005028 ТОО «Арех Со», г. Алматы, мкр. НурАлатау, ул. Е. Рахмадиева, 35.
- Лот №3– ИИН 710827301885 ИП «Кабанов А.А.», г. Усть – Каменогорск, ул. Крылова 84-39.

- 1) Организатору государственных закупок КГП «Костанайская областная больница» УЗаКо в течении 5 календарных дней со дня подведения итогов тендера направить подписанный договор: БИН 141240014790 ТОО «VIVA-Мастер», БИН 030940005028 ТОО «Арех Со», ИИН 710827301885 ИП «Кабанов А.А.»
- 2) Организатору государственных закупок КГП «Костанайская областная больница» УЗаКо разместить информацию об итогах проведенных государственных закупок способом тендера на интернет – ресурсе Заказчика и уведомить об этом всех принявших участие в тендере потенциальных поставщиков о результатах тендера путем направления копии протокола итогов потенциальным поставщикам.

За данное решение проголосовали:

ЗА – 5 голосов (Ержанов Н.А., Бисенов Р.М., Белобржицкий И.В., Журжа А.В., Жарматова А.А.);

Против – 0 голосов

Председатель тендерной комиссии:

Ержанов Н.А.

Заместитель председателя тендерной комиссии:

Бисенов Р.М.

Член комиссии

Белобржицкий И.В.

Член комиссии

Журжа А.В.

Член комиссии

Жарматова А.А.

Секретарь тендерной комиссии

Сыздыков К.К.