Техническая спецификация
ЛОТ № 1

№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники (далее – МТ)*(в соответствии с государственным реестром МТ с указанием модели, наименования производителя, страны)*	Наркозно дыхательный аппарат			
2	Наименование МТ, относящейся к средствам измерения*(с указанием модели, наименования производителя, страны)*	Наркозно дыхательный аппарат			
3	Требования к комплектации	*№ п/п*	*Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)*	*Краткая техническая характеристика комплектующего к МТ*	*Требуемое количество (с указанием единицы измерения)*
		Основные комплектующие			
		1	Наркозно дыхательный аппарат	Наркозно-дыхательный аппарат совершает постоянный мониторинг спирометрических петель, что помогает определить состояние пациента и отреагировать на него раньше, чем начнутся быстрые изменения состояния пациента **Улучшенный аппарат ИВЛ:** Первоклассный аппарат ИВЛ поддерживает до семи различных режимов вентиляции (включая PCV-VG). Дыхательный объем до 20 мл обеспечивает гибкость для перехода от использования новорожденными к использованию взрослыми. Динамическая компенсация свежего газа, контролируемая двумя датчиками потока, обеспечивает точный дыхательный объем. **Компактный дыхательный контур**	2 штук

				▪ Компактный дыхательный контур объемом 2,6 л обеспечивает быстродействие, идеальное для низкопоточной анестезии; ▪ Мультидыхательные сильфоны показывают мгновенную визуальную реакцию на состояние пациента; ▪ Конструкция нагревающего контура снижает уровень конденсации воды, а также нагревает газ для предотвращения гипотермии; ▪ Разрешена обработка в автоклаве при температуре 134 °C для легкой и удобной очистки и обслуживания; Поддерживаются многоразовые и одноразовые натриево-кальциевые канистры Электронные измерители потока с виртуальными расходомерными трубками отображаются на сенсорном 12,1- дюймовом TFT - дисплее высокого разрешения. Дополнительная механическая газовая расходная трубка показывает общий поток газа, даже при отключении питания. Аппарат обеспечивает эргономичные условия работы благодаря освещенной полосками светодиодов рабочей поверхности, эргономичному выдвижному рабочему столу, двум вместительным выдвижным ящикам. ▪ Экран: TFT, сенсорное управление, диагональ 12/10 дюймов. Количество режимов вентиляции: До 7 режимов **Тип конструкции модульная:** ▪ Режимы вентиляции: режим ручной; ▪ Режим вентиляции с контролем по объему (VCV);	

				▪ Режим синхронизированной перемежающейся принудительной вентиляции (SIMV); ▪ Режим самостоятельной вентиляции; ▪ Режимы с контролем по давлению (PCV); ▪ Режим вентиляции с контролем по давлению и гарантированным объемом (PCV-VG); ▪ Режим вентиляции с поддержкой давлением (PSV); 1. Дыхательный контур: Оснащенная функцийподогрева. 2. Подача газа: O^2, O^2 +N^2O, O^2 + N^2O + воздух, O^2 +воздух. 3. Позиции для испарителей: 1 или 2. 4. Расходомер: Газовый электронный. 5. Мониторинг $EtCO^2$:опция. 6. Мониторинг биспектрального индекса BIS: опция. 7. Мониторинг анестезиологических газов:опция. 8. Рабочий стол: Выдвижной, стандартный. 9. Вентиляция с поддержкой давления и резервным режимом вентиляции при апноэ (PSV + apneabackup):опция. 10. SIMV (PSV backup):опция. 11. Крепления для резервных баллонов: O^2, O^2 + O^2, O^2 +N^2O, O^2 +воздух: (опция). 12. Петли P-V, F-V, F-P.:Опция. Дополнительная линия для подачи кислорода:Опция 1. Испаритель:изофлюран;энфлюран;севофлюран;галотан;десфлюран. 2. Переключатель для подачи газовой смеси ACGO:стандартный	

				3. Электронная система ПДКВ: стандарт 4. Канистра с поглотителем CO2: С обходным клапаном. 5. Вентиляция с регулируемым давлением и гарантированным объемом (PCV-VG): опция. 6. Датчик концентрации кислорода во вдыхаемом воздухе: стандарт. 7. Электронные ротаметры: стандартный. 8. Парамагнитный анализатор кислорода: опция. 9. Обеспечение дыхательного объема: от 20 мл. 10. Регулируемая светодиодная подсветка: стандарт. 11. ИВЛ с контролем по давлению (PCV): стандарт. 12. ИВЛ с контролем по объему (VCV): стандарт.	
	Условия осуществления поставки МТ *(в соответствии с ИНКОТЕРМС 2000)*	DDP: ТОО «Авиценна Бурабай» Адрес: Акмолинская область, Бурабайский район, г. Щучинск, мкр.ЦРБ корпус 1В			
5	Срок поставки МТ и место дислокации	30 календарных дней Адрес: Акмолинская область, Бурабайский район, г. Щучинск, мкр.ЦРБ корпус 1В			

аместитель директора: **Бекаев Е.А.**