



УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
КТД «Каракумская РБ» Узако

Голубев В.В

Техническая спецификация

Лот № 2 Видеоларингоскоп

№ п/п		Критерии	Описание		
1		Наименование медицинского изделий, требующего сервисного обслуживания (далее – МИ TCO) (в соответствии с государственным реестром МИ TCO с указанием модели, наименования производителя, страны)	Видеоларингоскоп , в комплекте: Клинок размер S металлический, Клинок размер M металлический, Клинок размер L металлический.		
2		Наименование МИ TCO, относящейся к средствам измерения(с указанием модели, наименования производителя, страны)			
3		Требования к комплектации	№ п/п	Наименование комплектующего о к МИ TCO (в соответствии с государственным реестром МИ TCO)	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
			Модель/марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к МИ TCO		
Основные комплектующие					

		1	Видеоларингоскоп применяется: отделение неотложной помощи, отделение анестезии, респираторное отделение, педиатрия, отделение интенсивной терапии, операционная, скорая помощь, неотложная помощь на открытом воздухе. Используются для осмотра верхних и нижних дыхательных путей, облегчения интубации трахеи, а также некоторых процедур, таких как отсасывание и использование эндоскопических принадлежностей, размер которых соответствует размерам ларингоскопа. Монитор: Монитор сенсорный не менее 3,5 дюймовый жидкокристаллический экран позволяет управлять всем процессом. Значки, изображенные на главном экране, позволяют снять видео и сделать фото за не менее 2-3 секунды. Произвести настройки: ввод языка, установка времени, регулировка громкости звука, яркость экрана, управление данными фото и видео. Угол поворота экрана в наклоне 0-1500 и в повороте 0-2700 угол обзора не менее 1600, что позволяет большей возможности манипуляции при проведении осмотра. Объем встроенной памяти составляет 8ГБ (опционально макс.32 ГБ). Полная зарядка аккумулятора производится через micro USB и занимает не более 4-х часов, через HDMI порт передается изображение к внешнему монитору в реальном времени. Перезаряжаемая литиевая батарея, время работы до 240 минут. Размер разъёма (± 5%):116 (ширина)*104 (высота)*20 (глубина), общий вес не менее 175gr Рукоятка для видеоларингоскопа: Разрешение камеры: не менее 300 000 пикселей (640 x 480 ppi).	1 шт.
	Видеоларингоскоп Insighters, вариант исполнения: insight iS3-L, в комплекте: Клинок размер S	1	металлический , Клинок размер M металлический , Клинок размер L металлический	

			Датчик изображения: Цифровой КМОП-датчик. Глубина резкости: не менее 20~100-мм Поле зрения: $\geq 60^\circ$. Источник света: белый светодиод. Цветовая температура: $\geq 5000\text{K}$. Диапазон освещенности: $\geq 1000\text{ LUX}$, $h=40\text{ мм.}$, 2 светодиодных источника света Вес ($\pm 5\%$): 85 гр. Имеется система автоматического обогрева и защиты от запотевания в режиме реального времени. Клинок для видеоларингоскопа, размерами: SS, S, M, L Материал: поликарбонат или металлический Размер эндотрахеальной трубки: 2,5 мм – 11,0 мм • S (для детей) • M (для взрослых) • L (непроедимость в дыхательных путях) Комплект поставки: Монитор- 1 шт. Рукоятка- 1 шт. Адаптер питания- 1 шт. Кабель Micro-USB- 1 шт. Алюминиевый кейс- 1 шт. Клинки из поликарбоната - 3 шт. в комплекте: Клинок размер S металлический-1штука, Клинок размер M металлический-1штука, Клинок размер L металлический-1штука. Изделие используется для оказания помощи врачам во время осмотра и оценки верхних дыхательных путей пациента, а также визуализации голосовой щели с целью правильного размещения интубационной трубки. Клинок используется только с видеоларингоскопом Insighters. Клинок необходимо использовать
--	--	--	--

				вместе с видеоларингоскопом Insight iS3. Материал: Нержавеющая сталь 316L и состоит из 3 частей: Фиксатора разъема; Полости; Шпателя для языка. Спецификация моделей MAC2 ДШВ не менее 110*18*74,5; угол 110; вес 95 г. MAC3 ДШВ не менее 133*25* 75; угол 160; вес 122 г. MAC4 ДШВ не менее 144*25*75; угол 190; вес 126 г.	
4	Требования к условиям эксплуатации				
5	Условия осуществления поставки МИ ТСО (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)			DDP	
6	Срок поставки МИ ТСО и место дислокации			60 календарных дней	
7	Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ ТСО поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц			Адрес: Костанайская область, Карасуский район, с.Карасу , ул. Рамазанова , 2 . Гарантийное сервисное обслуживание МИ ТСО 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 МИ ТСО; - 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-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 - настройку и регулировку изделия, специфические для данного изделия работы и т.п.
--	--	---