

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Насос инфузионный (количество 140 шт.)

№	Технические параметры	Соответствие техническому заданию
3	Насос инфузионный (количество 140 шт.)	
	Модель:	
	Производитель и страна Происхождения:	
	Назначение: Насос инфузионный предназначен для контролируемого дозированного внутривенного ввода лекарственных препаратов и крови, анестетиков, противораковых препаратов, препаратов для парентерального питания.	
	Общие характеристики:	
1.	- Русифицированный интерфейс;	
2.	- Технология основана на ультразвуковом датчике контроля воздуха для непрозрачных сред (парентеральное питание);	
3.	- Жидкокристаллический дисплей;	
4.	- Микропроцессорное управление процессом инфузии;	
5.	- Корпус аппарата водонепроницаемый, с возможностью обработки дезинфицирующими растворами;	
6.	- Возможность использования внутривенных систем, рекомендованных производителем;	
7.	- Программируемый объем инфузии от 1 до не менее 20000 мл;	
8.	- Возможность проведения инфузии по времени (мл/ч)	
9.	- Точность скорости инфузии не более $\pm 3\%$;	
10.	- Наличие не менее 12-х уровней окклюзии;	
11.	- Класс электробезопасности – I, СF.	
12.	- Возможность изменения параметров инфузии без остановки работы аппарата;	
13.	- Наличие акустической и визуальной системы тревоги при (кроме прочего): окклюзии; низком заряде аккумуляторной батареи, открытой двери, окончания инфузии, наличие пузырьков воздуха в системе, неисправности аппарата.	
	Электропитание: 220 В $\pm 10\%$, 50 Гц;	
	- Сетевой кабель с заземлением длиной не менее 1.5м, разъём евростандарт;	
	- Перезаряжаемая аккумуляторная батарея, обеспечивающая работу аппарата в течение не менее 5 часов, при скорости 25 мл/час;	
	- Перезарядка аккумуляторной батареи должна производиться автоматически при подключении аппарата к централизованной сети электроснабжения;	
	- Автоматическое включение аккумуляторной батареи при прекращении централизованного электроснабжения с сохранением всех данных и параметров инфузии.	
	Комплектующие (для каждой единицы):	
	1. Крепёжный механизм для установки аппарата на штативы или рельсы – 1 шт. ;	
	Расходные материала (для каждой единицы)::	
	1. Инфузионные системы для введения препаратов длиной не менее 120 см – не менее 100 штук.	
	Требования к сертификации:	
	- Производитель должен иметь международный сертификат контроля качества ISO 13485	

№	Технические параметры	Соответствие техническому заданию
	- Поставляемое оборудование должно соответствовать:	
	- Требованиям ЕС по директиве 93/42/ЕЕС/ от 14.06.1993 г. по медоборудованию	
	Регистрация - Предлагаемая модель должна быть зарегистрирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз, или сопровождаться письмом с обязательством проведения регистрации в случае присуждения контракта (Если подлежит по коду ТН ВЭД).	
	Необходимо предоставить копии вышеуказанных сертификатов, заверенные печатью поставщика	
	Документация (для каждой единицы):	
	- Инструкция по эксплуатации на русском языке;	
	- Инструкция по сервисному обслуживанию на русском или английском языке по одному на учреждение.	
	Гарантийный срок: 24 месяцев с даты сдачи в эксплуатацию.	
	Дата производства предложенной модели не ранее 2022 года	