

БелМТ №613/26

лот 1

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета закупки
консоль реанимационная на 1 место типа «мост»
(12 комплектов)

1. Состав (комплектация) предмета государственной закупки:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество на 1 комплект
1.1.	Горизонтальный «мост» длиной 2200 мм со встроенным источником верхнего и нижнего ненаправленного света, прикрепленный к потолочному перекрытию с помощью потолочных труб и потолочных креплений.	комплект	1
1.1.1.	Электрические розетки 230 В, 50 Гц, 16 А, 3 кВт, 1-й категории, с цветовой маркировкой, заземляющими контактами, контрольными индикаторами наличия питания, с крышками.	шт.	4
1.1.2.	Розетки (клеммы) уравнивания потенциалов	шт.	2
1.1.3.	Светильник непрямого освещения (80 Вт)	шт.	1
1.1.4.	Светильник прямого освещения (36 Вт)	шт.	1
1.1.5.	Рельс медицинский 25х10	шт.	1
1.2.	Секция 1 (инфузионная) в составе:		
1.2.1.	Горизонтальная передвижная поворотная секция	комплект	1
1.2.2.	Электрические розетки 230 В, 50 Гц, 16 А, 1-й категории, с цветовой маркировкой, заземляющими контактами, контрольными	шт.	8

	индикаторами наличия питания, с крышками.		
1.2.3.	Электрические розетки 230 В, 50 Гц, 32 А, 1-й категории, с цветовой маркировкой, заземляющими контактами, контрольными индикаторами наличия питания, с крышками.	шт.	1
1.2.4.	Розетки (клеммы) уравнивания потенциалов	шт.	4
1.2.5.	Клапанная система стандарта DIN13260-2 O ₂ (разъем быстрого соединения) с маркировкой типа газа на русском языке.	шт.	1
1.2.6.	Клапанная система стандарта DIN13260-2 AIR (разъем быстрого соединения) с маркировкой типа газа на русском языке (5 бар)	шт.	1
1.2.7.	Клапанная система стандарта DIN13260-2 Vacuum комплект (разъем быстрого соединения) с маркировкой типа газа на русском языке.	шт.	1
1.2.8.	Розетка компьютерная двойная RJ45	шт.	3
1.2.9.	Крепление для инфузионной стойки 2-х плечевое	шт.	2
1.2.10.	Штатив инфузионный (штанга) из стали нержавеющей для длительных вливаний с крюками с креплением	шт.	1
1.2.11.	Корзина (короб) сетчатая для хранения медицинских расходных материалов, катетеров и канюль	шт.	3
1.2.12.	Светильник смотровой с кронштейном	шт.	1
1.3.	Секция 2 (аппаратная) в составе:		
1.3.1.	Вертикальная передвижная секция с поворотным плечом	комплект	1
1.3.2.	Электрические розетки 230 В, 50 Гц, 16 А, 1-й категории, с цветовой маркировкой, заземляющими контактами, контрольными индикаторами наличия питания, с крышками.	шт.	10
1.3.3.	Розетки (клеммы) уравнивания потенциалов	шт.	6

1.3.4.	Клапанная система стандарта DIN13260-2 O ₂ (разъем быстрого соединения) с маркировкой типа газа на русском языке.	шт.	2
1.3.5.	Клапанная система стандарта DIN13260-2 AIR (разъем быстрого соединения) с маркировкой типа газа на русском языке (5 бар)	шт.	2
1.3.6.	Клапанная система стандарта DIN13260-2 Vacuum комплект (разъем быстрого соединения) с маркировкой типа газа на русском языке.	шт.	2
1.3.7.	Розетка компьютерная двойная RJ45	шт.	3
1.3.8.	Лампа нижнего навигационного освещения.	комплект	1
1.3.9.	Выключатели верхнего и нижнего освещения.	комплект	1
1.3.10.	Пневмотормоз	комплект	1
1.3.11.	Полка навесная с ящиками и рычагами управления пневмотормозом.	комплект	1
1.3.12.	Кронштейн для монитора.	шт.	1
1.3.13.	Аспиратор хирургический в составе: - регулятор вакуума с вакуумметром – 1 шт.; - емкость для сбора секретов – 2 шт.; - шланг силиконовый – 1 шт.; - бактериальный фильтр – 1 шт.; - приспособление для хранения рабочего шланга – 1 шт.; - шланг длиной не менее 1,5 м со штекером стандарта DIN 13620–2 («евростандарт») для подключения к системе газов – 1 шт. - корзина для крепления емкостей (при конструктивной необходимости) – 1 шт. - крепление на рельс – 1 шт.	комплект	1
1.3.14.	Увлажнитель кислорода (флуометр) с регулятором потока в составе: - флуометр – 1 шт. - емкость для увлажнения кислорода – 1 шт. - шланг длиной не менее 1,5 м со штекером стандарта DIN 13620–2	комплект	1

	(«евростандарт») для подключения к системе газов – 1 шт.		
--	--	--	--

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь "О государственных закупках товаров (работ, услуг)":

2.1. Материал консоли – анодированный алюминий.

2.2. * Все подвесные секции реанимационной консоли должны крепиться к подвижным кареткам горизонтального модуля и перемещаться как воль него так, и вокруг своей оси. Каждое реанимационное место оснащается 1 аппаратной и 1 инфузионной секцией.

2.3. Грузоподъемность каждой секции не менее 120 кг.

2.4. Все секции должны быть оснащены электропневматическими тормозами. Управление должно осуществлять с рукояток, расположенных на полках секций, а также с панелей управления, расположенных на вертикальной колоннах.

2.5. Элементы газораспределительной консоли должны быть изготовлены из антикоррозийного материала (алюминий, нержавеющая сталь) или иметь антикоррозийное покрытие.

2.6. Розетки медицинских газов и вакуума должны иметь подписи на русском языке, указывающие на тип газа и отличаться по цвету.

2.6.1. Соединительные замки для каждого вида медицинского газа должны быть взаимно незаменяемые, для обеспечения безопасности клапан и соответствующий ему штекер должны иметь различную конфигурацию замкового соединения и маркироваться различным цветом.

2.6.2. Пропускная способность газовых клапанов должна быть не менее 40 л/мин.

2.6.3. Конструкция клапана и штекера должна обеспечивать три состояния работы:

2.6.3.1. «отсоединение» - штекер отсоединен от клапана, клапана надежно закрыт;

2.6.3.2. «парковочное» (до первого щелчка) – состояние готовности, клапан надежно закрыт, медицинский газ не подается;

2.6.3.3. «рабочее» (до второго щелчка) – непосредственная работа, штекер вставлен в клапан до упора, осуществляется подача медицинского газа, а также обеспечивается возможность быстрого отсоединения штекера в любой момент.

2.7. Розетки 1-й особой категории должны быть выделены цветом и подписаны.

2.8. * Суммарная подключаемая нагрузка на секцию 2 и мост – не менее 2,12 кВт, на секцию 1 – не менее 5,5 кВт.

2.8.1. Стойка для крепления инфузионных сред должна иметь не менее 2-х крюков и возможность регулировки по высоте.

2.9. Вакуумный аспирационный набор должен иметь крепление к медицинскому рельсу и иметь производительность не менее 35 л/мин, и

создавать разрежение не менее 0,8 бар с возможностью регулировки.

2.9.1. Регулятор – устройство с вакуумметром для редукации вакуумметрического давления, которое подключается посредством шланга к соединителю штекерному (вакуум). Соединение для шланга забора медицинских газов: разъем DIN 13260-2 (евростандарт) Vacuum.

2.9.2. Все узлы и детали регулятора вакуума должны быть изготовлены из металлических сплавов, стойких к коррозии и частым дезинфицирующим обработкам.

2.9.3. Все узлы и детали регулятора вакуума должны быть легко разборными, устойчивы к дезинфекции и стерилизации при температуре до 134 °C.

2.9.4. Регулятор вакуума и емкости для сбора секретов должны выдерживать обработку дезинфицирующими средствами и быть устойчивыми к дезинфекции и стерилизации при температуре до 134 °C.

2.9.5. Емкости для сбора секретов объемом не менее 1000 мл, выполненные из ударопрочного материала, с кронштейном для крепления и мерной шкалой.

2.9.6. Емкости для сбора секрета должны быть оснащены герметичными крышками с предохранительным клапаном, в которые вмонтированы 2 коннектора: один из которых служит для подачи вакуума, другой – для отсоса секретов, шлангом силиконовым длиной не менее 1,5 м.

2.10. Увлажнитель кислорода (флуометр) в своем составе должен иметь флуометр с плавной регулировкой потока кислорода в диапазоне не менее 1–12 л/мин и многоразовую ударопрочную градуированную емкость для увлажнения кислорода объемом не менее 150 мл с отметкой минимального и максимального наполнения жидкости.

2.11. * Аппаратная секция – вертикальная передвижная с поворотным плечом (длина плеча не менее 300–400 мм, поворот 330°, размером не более 420x420x1000).

2.12. * Инфузионная секция – горизонтальная передвижная (поворот 330°, размер не более 620x420x420).

*** требования технического задания, отмеченные символом (звездочка), являются принципиально важными, несоответствие по ним приведет к отклонению конкурсных предложений.**

3. Требования, предъявляемые к гарантийному сроку (годности, стерильности) и (или) объему предоставления гарантий качества товара, обслуживанию товара, расходам на эксплуатацию товара:

3.1. Согласно аукционным документом организатора.