ПРИЛОЖЕНИЕ К ИЗВЕЩЕНИЮ О ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ

Требования к предмету муниципального контракта

№№ п/п	Наименование показателя	Требуемое значение
1.	Наименование товара, код по Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности (ОКДП)	Аппарат медицинский универсальный для быстрого размораживания и подогрева плазмы и кровезамещающих растворов, модель Barkey Plasmatherm, фирма Barkey GmbH & Co. KG, Германия. 94 5100
2.	Количество товара (шт, кг, литры и т.д.)	1 (одна) штука
3.	Требования к качеству товара	При поставке товара наличие сертификата соответствия Госстандарта РФ (Постановление Правительства РФ №1013 от 13.08.1997 г.), регистрационного удостоверения (Приказ МЗ и СР №735 от 30.10.2006 г.).
4.	Требования к техническим характеристикам товара (технические характеристики товара или его комплектующие)	В соответствии с техническим заданием (см. ниже)
5.	Требования к безопасности товара (указывается состояние товара в обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации, при котором риск вреда жизни, здоровью и имуществу потребителя ограничен допустимым уровнем- со ссылкой на регламентирующий документ)	Инструктаж персонала о работе на поставляемом оборудовании за счет средств поставщика.
6.	Требования к функциональным характеристикам (потребительские свойства) товара	Комплектация в соответствии с техническим заданием заказчика (см. приложение). Технические данные на русском языке. Наличие копии руководства по технической эксплуатации (паспорт). Выпуск не ранее 2009 года.
7.	Требования к размерам и упаковке товара	Исправная и ненарушенная упаковка изготовителя.
8.	Требования к отгрузке товара (доставка до склада получателя, транспортом поставщика, разгрузка и погрузка силами и средствами поставщика, самовывоз и др.)	Доставка, разгрузка, установка, пуск, наладка силами и средствами поставщика.
9.	Иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара требованиям главного распорядителя средств (Заказчика). (Указываются иные показатели в соответствии с действующим законодательством)	

Техническое задание
к аппарату медицинскому универсальному для быстрого размораживания и подогрева плазмы и кровезамещающих растворов модель Barkey Plasmatherm, фирма Barkey GmbH & Co. KG, Германия.

№ п/п	Наименование параметра	Требуемая величина	Соответствие требованиям
1	Обеспечение быстрого и безопасного размораживания и подогрева плазмы, крови, кровезаменителей, стволовых клеток, растворов для инфузионной и трансфузионной терапии	Наличие	
2	Возможность универсального применения аппарата в любом отделении, где необходимо переливание биосубстанций и инфузионных растворов	Наличие	
3	Компактность, мобильность, современный эргонометричный дизайн, использование сверхпрочных пластмасс, не подвергающихся коррозии	Наличие	
4.	Принцип работы – кондукция: - принудительная циркуляция жидкого теплоносителя (дистиллированной или деминерализованной воды) по замкнутому контуру, встроенному в корпус аппарата и соединенному с пластиковыми подушками - опосредованный равномерный прогрев пакетов с плазмой и/или флаконов с инфузионными растворами, проложенными между пластиковыми подушками, наполненными жидким теплоносителем (водой)	Наличие Наличие Наличие	
5	Наличие пластиковых нагревательных подушек в нагревательной камере – не менее 2	Наличие	
6	Возможность одновременного размораживания и подогрева субстанций как в пакетах, так и в бутылках.	Наличие	
7	Горизонтальная загрузка подогреваемых предметов в аппарат.	Наличие	
8	Вместимость: 4 упаковки по 500 мл или 2 упаковки по 800 мл или 8 упаковок по 250 мл	 Наличие Наличие Наличие	
9	Панель управления с информационным многострочным дисплеем, кнопками управления, световыми и звуковыми индикаторами	Наличие	
10	Меню: ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ (USER) СЕРВИС (SERVICE)	Наличие Наличие Наличие	
11	Программы нагрева: ПЛАЗМА (PLASMA) КРОВЬ (BLOOD) СТВОЛОВЫЕ КЛЕТКИ (HPC) ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ (USER) НЕПРЕРЫВНЫЙ РЕЖИМ (CONTINUOUS)	Наличие Наличие Наличие Наличие Наличие Наличие	
12	Особые функции: - Прогрев (Warm-up) - форсированный, с ограничением по времени и с контролем по температуре, прогрев упаковок с глубоко замороженной плазмой для ускоренного размораживания - Волнообразное движение (Undulation) – для равномерного и бережного нагрева плазмы	Наличие Наличие Наличие	
13	Сигналы тревоги: - звуковые - визуальные - текстовые сообщения об ошибке на дисплее	Наличие Наличие Наличие Наличие	
14	Контроль возникновения ошибок: - внутренняя ошибка устройства - перегрев (программный контроль) - перегрев (электронный контроль) - не закрыта крышка - отсутствие напряжения питания насоса и нагревателя - неправильно работает функция волнообразного движения - отсутствие напряжения питания электродвигателя волнообразного движения - критический уровень жидкого теплоносителя в резервуаре	Наличие Наличие Наличие Наличие Наличие Наличие Наличие Наличие Наличие	
15	Требования к гигиене и безопасности размораживания и подогрева биосубстанций: - конструкция аппарата исключает возможность непреднамеренного повреждения оболочки гемоконтейнеров - прозрачная крышка аппарата обеспечивает визуальный контроль за процессом размораживания и возможностью утечки - абсорбирующая бумага - встроенной сенсор «утечки»	 Наличие Наличие Наличие Наличие	
16	Требования к электропитанию: - напряжение и частота питания	 230В 50-60 Гц	
17	Потребляемая мощность: Режим ожидания Неактивное состояние Непрерывная работа, 37° С Максимум	 <0,25 Вт 35 Вт 55 Вт 1600 Вт	
18	Класс безопасности	I	
19	Класс влажности	IP21	

20	Габаритные размеры, не более	340х600х320 мм	
21	Масса без теплоносителя, не более	19 кг	
22	Объем заливаемого теплоносителя	8,5 л	
23	Тип работы	Непрерывный	
24	Инструкция пользователя на русском языке	наличие	
25	Регистрационное удостоверение МЗ РФ	наличие	
26	Сертификат соответствия ГОСТ Р	наличие	