**连云港市第一人民医院开发区院区**

**血浆解冻仪参数要求**

**一、项目概述**

本次商谈的内容为连云港市第一人民医院开发区院区血浆解冻仪采购，卖方负责将血浆解冻仪运抵买方指定机房，完成安装，检测、验收合格，交付买方使用，即交钥匙工程。

**二、参数要求：**

1. 最大化浆量: 200毫升规格 ≥28袋

2. 控制管理系统:一键式操作

3. 数据记录与贮存: 能记录处理并贮存2000组以上记录数据

4. 解冻模式: ≥5种融浆方式供选择

5. 质控数据的溯源性: 可对融浆时的模拟血浆袋核心温度及上﹑下水箱的温度进行动态测试及分析，并将结果自动保存，以便于质量管理与数据溯源。

6. 拥有品管管理系统。

7. 拥有水温监控系统。

8. 控温范围/精度: 常温～41℃/小于±1℃

9. 振摇频率: 30r/min以内

10. 解冻时间: 满载情况下30min内完成

11. 定时功能: 1 ～99min

12. 水泵能力: ≥50L/min, 自动注水、预热、加温、排水功能，有循环清洗功能.

**三、售后服务：**

备件、资料及其他

1.备件

卖方应在国内设有维修备件库,保证供应等。

2.资料

2.1提供操作手册,维护手册等。

2.2卖方须向买方提供设备的运行,安装,使用环境要求等。

3.服务

3.1在货物到达用单位后,卖方应在7天内派专业工程师到达现场,提供安装、调试等服务,协助医院组织验收，并承担相关费用。

3.2原厂保修期≥2年，需提供原厂证明。卖方须保证提供8年以上的优质服务。

3.3卖方为买方提供现场操作培训,保证操作人员正常使用设备各种功能。

3.4保修期内开机率≥98%,维修人员自接到用户报2小时内响应，72小时内解决故障。

4、交货期：一个月

5、中标后5天内签订合同

**强调：售后服务承诺必须由生产厂家或总代理提供，原件放入正本,否则为废标。投标商自己承诺仅供参考！**