

医学院货物、服务类比价项目公告

一、项目基本情况

申购编号：202300084

项目名称：血气分析仪

预算金额：140000 元（人民币）

采购需求：

序号	项目名称	数量	技术参数（服务要求）简述	交货期（服务开始时间）	交货地点（服务地点）
1	血气分析仪	1	1. 测定原理和方式要求：具有生物电极法，微流体技术 2. 电源要求：≥两块 9 伏特锂电池或可充电电池，具有后备电池夹、可连接 CDS 以及 CDS PLUS 系统。	30 天	上海交通大学医学院

3. 定标要求：一年两次升级软件更新定标曲线；卡片定标液单点定标。

★4. 测量参数具有：Na, K, Cl⁻, PH, PCO₂, PO₂, TC0₂, iCa, BUN, Glu, HCT, Lac (*), Crea(*), PT (*) / InR, ACT(*) c TnI (肌钙蛋白)、BNP (钠脲肽) 等。

5. 计算参数：HCO₃⁻, TC0₂, BE, Anion Gap, sO₂, Hb

6. 电解质可以用全血检查，无需分离血浆或血清，且结果精

确。

★7. 消耗品要求：除一次性检测用卡片外无其他消耗品

★8. 测试片要求：可 2-8℃ 贮存到卡片包装上保质期日期，
最小样品量要求： $\leq 17\mu\text{l}$

9. 可采用样品：动脉血、静脉血、毛细管血、脐带血、混合静脉血、体外循环血、足跟血

10. 检测时间：血气、血电解质等 ≤ 2 分钟可看到报告，最长的检测项目时间 ≤ 10 分钟

11. 采样量(全参数) $\leq 95\mu\text{l}$

12. 质控方式要求：卡片定标液；内部电子模拟器检测；外部电子模拟器检测；通过卡片质控液进行质控（高、中、低三级质控液）
13. 打印机要求：外接热敏打印机。
14. 显示屏：液晶显示屏，接口：以太网接口或 USB 接口具备自诊断程序。
- ★15. 存储检测数据数量：5000组，红外线扫描患者 一维码基本信息，并可连接中央数据管理

		系统或 LIS 系统，上传并保存众多测试数据。		
		15.具有肌钙蛋白（cTnl）,钠肽(BNP),乳酸测定，简单方便，定量测试。		

付款方式：验收合格后，凭合同，发票 100%付款

质保期/服务终止时间：≥一年

二、申请人的资格要求：

- (1) 供应商具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 供应商具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(4) 在经营活动中没有重大违法记录。

三、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

四、文件提交

1、现场提交：上海市重庆南路 227 号 4 舍 321

2、电子邮件：yuanqing025@126.com

五、对本次比选提出询问，请按以下方式联系

名 称：上海交通大学医学院

项目联系人： 袁老师、黄老师

联系方式： 63846590-776214、63846590-776535