

一、项目简介

项目名称	全自动化学发光免疫分析仪				
预算单价 (万元)	2	数量	1台	预算总价 (万元)	2
项目经费来源	医院经费	省财政专用		科教经费	其他
	√				

二、拟购置设备的参数、重要条款 (“▲”号参数)

一、功能要求:

- 1、适用范围：在临床上用于对人体血清、血浆、尿液样本进行定性或定量检测，包括激素、肿瘤相关抗原、维生素、心肌疾病、感染性疾病、肝病、免疫功能、自身抗体、蛋白质及多肽类、血药浓度、酶类、出凝血、人尿微量白蛋白、人免疫球蛋白E、急诊降钙素原、急诊高敏肌钙蛋白I。
- ▲2、可检测药物浓度项目包含但不限于环孢霉素A、他克莫司、地高辛检测。
- 3、可开展促红细胞生长素、胰岛素样生长因子结合蛋白3、人表皮生长因子受体2、组织多肽抗原及α肿瘤坏死因子等检测项目。
- 4、检测速度：检测速度≥800T/H
- ▲5、第一个出结果的时间：≤15分钟
- 6、一次可装载样本位≥300个，且可随时装载或替换
- ▲7、具有急诊样本优先处理功能
- 8、试剂位：试剂位≥40，且可随时装载或替换
- 9、携带污染率：≤0.1PPM
- 10、一次可装载反应杯数量≥3000
- 11、试剂存储温度2-8℃
- 12、具备试剂自动识别功能和存量检测
- 13、具备浓缩清洗液自动稀释功能
- 14、可对仪器状态、测试状态、试剂耗材进行实时监测，实时故障报警等
- 15、具备在线孵育孔≥200个，稳定的37.0℃孵育条件，波动度±0.5℃
- 16、具备样本浓度自动稀释、重测检测功能
- 17、具备自动样本液面探测、碰撞、凝块检测、空吸等功能
- 18、具备避免取样吸头加样污染的功能
- 19、具备反应杯连续添加功能
- 20、具备自动定标和质控功能，检测试剂自带定标液和质控品。
- 21、拥有磁珠重悬浮技术
- 22、拓展功能：可与同型号仪器、生化分析仪组合互联，可兼容实验室自动化系统
- 23、软件系统：双向对接医院LIS/HIS系统，可自动传输样本信息、回传检测结果，数据长期存储、审计追踪、合规打印。

二、配置要求

- 1、免疫模块 1台
- 2、样本加载模块 1台
- 3、工作站及配件 1套



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

三、商务要求

1、设备质保期要求 ≥ 5 年

2、LIS 端口接入费用由中标人负责

▲ 3、耗材成本占比 $\leq 45\%$

4、标的提供的时间：合同签订后约定具体日期内完成供货、安装、调试、交付使用。

5、标的提供的地点：湛江中心人民医院指定地点

6、验收要求：根据政府采购有关规定以及招标文件要求、投标文件的承诺与合同标准进行验收。设备验收时，中标人需提供设备厂家三年质保承诺书

7、质保期内项目要求：

7.1、质保期自验收合格之日起算，中标人对设备进行定期维护和保养服务

7.2、中标人承诺质保期内每年设备的开机率（可用率） $\geq 95\%$ （以每年 365 天计算），即每年因设备故障原因造成的停机不超过 18 天，每超过一天相应保修期三倍顺延，并按合同约定赔偿采购人损失

7.3、中标人接到设备出现故障通知，需在 1 小时内响应，12 小时内到达现场，24 小时内解决故障。接到设备出现故障通知后 48 小时内未解决故障的，由中标人负责提供同品牌同型号备用机给采购人使用

7.4、中标人（或中标人所投产品的制造商）需在国内设有稳定的售后服务机构和团队，并配备受过专业培训的售后服务技术人员

7.5、为保证设备正常运行，中标人（或中标人所投产品的制造商）需在国内设置备件库，中标人确保本次采购设备所必须的备件均储备在此备件库中，并承诺至少可供六年或以上的的时间，同时提供 400、800 或其它有效的售后服务电话

7.6、中标人承诺提供临床应用培训和技术指导，保证采购人的使用人员能够正确操作设备的各项功能，和对采购人的设备科工程技术人员提供维护维修培训，提供纸质版和电子版培训资料

7.7、中标人须提供维修维护手册、安装手册、使用手册、快速使用手册、系统软件、软件备份、故障代码表、备件清单、必备的零部件等维护维修必需的材料和信息，并移交给采购人

7.8、中标人负责提供工作站（如有），并负责工作站接入医院信息系统

7.9、中标人提供进入维修模式的 servicekey 或密码（如有）

7.10、中标人提供的设备所配套如有使用医用耗材和实验材料，须为药品和医用耗材招采管理系统平台或上级政府部门指定的交易平台挂网产品。中标人向采购人提供专机专用耗材的成交价格，不得高于省内三级医院同品规医用耗材的最低供应价

▲8、中标人的投标文件所提供的响应条款高于招标文件要求的，按中标人投标文件的规定执行；如投标文件内有描述不一致的，按高的响应标准执行

★9、如中标人所投产品纳入医疗器械管理，应具备有效的医疗器械注册证明（如为第一类医疗器械，应具备有效的医疗器械备案证明）；如中标人所投产品不纳入医疗器械管理，应提供相关证明材料或说明文件

★10、中标人提供的国产设备出厂日期到安装完毕日期不能超过三个月（注：进口设备不能超过六个月）

11、以上内容费用已包含在合同金额中，由中标人负责，不得再另行收费

