

# 广东医科大学顺德妇女儿童医院

(佛山市顺德区妇幼保健院)

## 项目需求书

项目名称： 药品追溯码高拍仪采购项目

2025 年 12 月

一、采购项目情况概述

随着药品监管体系不断完善，医院采购药品时普遍配备追溯码高拍仪，以落实扫码入库和溯源管理需求。高拍仪采用高清摄像头和自动对焦技术，快速采集药品包装上的追溯码信息，并与医院信息化系统实时对接，提升数据录入的准确性和效率。设备支持批量扫码，操作简便，适应药品验收、库存盘点等多场景应用。其优势在于确保药品来源可查、去向可追，有效防范假冒伪劣产品流通，同时降低人工操作错误率，助力医院实现合规管理。目前，该设备在医院药品供应链管理中已成为标配工具。

二、项目采购内容

1. 项目清单

序号	项目名称	数量	单价 (人民币元)	预算总金额(人民币元)	质保期
1	药品追溯码高拍仪采购项目	6 台	4800	28800	整体质保至少 1 年, 终身维护服务, 验收之日起始
合计：¥ 28800.00 元 人民币贰万捌仟捌佰元整					

2. 设备参数

功能要求	1: 搭配模块化光源可获得优质的条码图像; 2: 批量自动读取, 最大可同时扫描至少 20 个条码, 准确高效, 扫码结果模拟输出; 3: 多类型支持, 包括药品监管码、药品追溯码以及其他各类一维码和二维码; 4: 支持自动对焦并采用感应触发拍摄功能; 5: 可输出相机图片、并对成功读取条码进行标识; 6: 600mm 的读码景深、自动对焦, 不影响读码效率; 7: 具有防止覆膜反光致读码不清晰的性能; 8: 支持免安装即插即用型以及协议接口对接	
智能相机	像素	不低于 230W 的智能相机
	分辨率	至少达到 1920x1200
	对焦	机械调焦
	帧率	不少于 50 帧/秒
	焦距	支持多种焦段镜头, 包含 8/12/16mm
	工作距离	范围: 40 mm~1000 mm, 可满足不同的安装空间
	光源	提供红/白光源 (内置)

	条码类型	一维码：Code128、Code 39、Code93、EAN-8、EAN-13、Interleaved 2 of 5、UPC、Pharmacode Micro 等 二维码：QR、QR code、DataMatrix、PDF417 等
通讯控制及电气参数	设备接口	USB 口、网口
	通讯接口	TCP Server、TCP Client、ModBus TCP、ModBus RTU、Profinet、Ethernet/IP、MELSEC/SLMP、Fins、Serial
	电源输入	220V/50Hz
	功率	约 15W
工作环境	工作温度	0~45° C
	存储温度	-20~70° C
	防护等级	IP67
	工作湿度	5%~95%RH（非冷凝）

**三、项目实施地点：**广东医科大学顺德妇女儿童医院（佛山市顺德区妇幼保健院）

**四、项目预算金额：**合计不超过 28800 元人民币。预算中包括但不限于货物及随机零配件、运输费、装卸费、搬运费、材料费、设计、设备制造、安装、随机零配件、标配工具、软件、运输保险、仓储、调试、培训、质保期服务及维保服务、合同实施过程中不可预见等的所有含税费用。本合同执行期间合同总额不变，甲方不再另行支付其他费用。

## 五、项目要求

### 1. 资质要求：

- 1.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 1.2 供应商必须是在中华人民共和国境内注册并合法运作的独立法人机构。
- 1.3 营业执照经营范围：本项目相关的内容。具有项目服务的能力，保证能及时对服务项目提供实施服务与建议。

1.4 在近三年的商业活动中无违法、违规、违纪、违约行为。

1.5 本项目不接受联合体参与，不接受转包、分包。

单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一项目报价，一经发现按废标处理并标记为不诚信供应商。

## 2. 服务要求

2.1 供货时间及地点：合同签订后 15 日以内，广东医科大学顺德妇女儿童医院

### 2.2 安装、验收

2.2.1 人员及工作要求：成交供应商应设专门的安装负责人，负责安装协调管理工作；

2.2.2 前提要求：成交供应商应提交详细安装进度表；

2.2.3 安装工具：安装所需工具设施物料由成交供应商自备、自费运到现场，完工后自费搬走。

2.2.4 调试：设备的拆箱、安装、通电、调试等工作由成交供应商负责，但必须在采购人指定人员的参与下进行。调试的原始记录须经各方签字后作为验收的文件之一。

2.2.5 验收标准：按照本项目需求书和中标方报价文件以及国家和行业相关强制性标准进行验收。

### 2.3 质保期及质量要求

2.3.1 质保期内的维护、维修、配件更换等相关费用，由中标方承担。

2.3.2 质保为生产厂家原厂质保服务。

2.3.3 在服务期内成交供应商应提供系统升级方面的技术支持服务。

## 3. 售后要求：

3.1 乙方免费提供质量保证服务整机不少于 1 年。

质量保证服务包括：质保期内设备出现非人为损坏情况下，乙方对所供货物整机及零部件免费包修、包换、包退、包维护保养，期满后双方协商后续维保事宜。

3.2 免费质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，乙方需在接报后 0.5 小时内响应，2 小时内到达现场，24 小时内完成维修至能正常使用。

#### 4.样品要求:

4.1 供应商按清单提供样品,以供评估是否满足项目技术规格、需求。样品应满足或优于采购文件要求的技术需求。

4.2 必要时评审小组将对样品作测试,测试费用无需供应商承担。

#### 六、付款方式:

6.1 本合同采购项目验收后,乙方向甲方出具合同费用 100%金额发票,甲方在收到发票后 30 个工作日内完成对乙方的付款义务。

6.2 因乙方原因延期交发票的,甲方付款天数相应顺延。

6.3 因甲方使用的为财政资金,甲方在前款规定的付款时间为向上级主管部门提出办理财政支付申请手续的时间(不含政府财政支付部门审核的时间),在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已经按期支付。

#### 七、其他

出现下列情形之一的,本项目合同终止:

(1) 本项目顺利完成。

(2) 在本合同服务期内,因不可抗力情形导致本合同无法继续履行的,而由此导致毁损并造成的损失双方互不承担责任。

(3) 经双方协商一致解除本项目合同的。

配合采购人和需求科室完成合同签订等工作。

其他未尽事项另行商谈确定。

#### 八、评选参考标准

项目评分项	分值
公司证照齐全、合法有效。	一票否 决

价格部分。	40
商务部分 (2020 年后至今同类项目的业绩、品牌实力、人员力量对比)。	15
样品品质 (会议现场需要供应商提供样品查看, 根据测试结果评分))	10
公司技术方案	10
公司提供响应时间	10
公司提供售后服务的内容 (包括质保期、维护保养方案、补充承诺等)	15
合计	100