**浙江大学医学院附属妇产科医院**

**院内采购文件**

**项目名称：余杭院区高清人脸识别系统项目**

**项目编号：CGZX-HQGC-20251009**

**日期：2025年10月**

1. **采购公告**

浙江大学医学院附属妇产科医院余杭院区未安装高清人脸设备。需要在医院出入口、主要公共区域、病区入口等增加人脸摄像头共计50个。现将通过比选的方式确定余杭院区高清人脸识别项目供应商，邀请符合要求的供应商参加本项目的竞争。

**一、项目编号：CGZX-HQGC-20251009**

**二、项目概况：**

根据浙江省卫生健康委、浙江省委政法委、浙江省公安厅联合印发《关于推进全省医疗机构智慧安防工作的通知》意见，全面推进智慧安防系统建设，要求在主要出入口部署高清人脸设备，需要在医院出入口、主要公共区域、病区入口等增加人脸摄像头共计50个。采购清单、技术参数及服务要求等详见采购文件第二部分。

**三、响应要求：**

1、提供有效的营业执照复印件并加盖公司公章。

2、提供自采购公告发布之日起至公告截止日内任意时间的“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的响应供应商信用查询网页截图。

3、参与公司必须承诺所有数据要求真实可靠，如发生所供货物、服务与合同、采购文件要求不符，甲方（使用方）有权终止合同，由此产生的一切责任和后果由乙方承担。

4、不接受联合体响应，不允许分包和转包。

5、响应文件一正三副（固定装订，不强制要求胶装），档案袋密封，于采购现场统一递交。

6、采购时间定于2025年10月17日上午9:00，地点：浙江大学医学院附属妇产科医院（杭州市学士路1号）1号楼13楼1305会议室，报名截止日期为2025年10月16日16:00（报名以邮件为准，邮件标题请注明项目编号及所投项目，邮件内容请注明响应公司名称、授权人姓名及联系方式等，采购文件将以邮件形式发送）。邮箱：zdfy\_cgzx\_csy@163.com，联系电话：0571-89991090 陈老师

7、以上事项均为必须项，任何一项不满足均取消响应资格。

1. **采购内容及需求**

本次项目为浙江大学医学院附属妇产科医院余杭院区高清人脸识别项目，详细情况如下：

**一、服务范围**

本项目位于浙江大学医学院附属妇产科医院余杭院区，在在医院出入口、主要公共区域、病区入口等增加人脸摄像头共计50个。

**二、采购控制价**：97855元，超过控制价的报价无效。

本项目报价包含设备材料的供货、运输、保险、安装调试、试运行、验收、技术服务与培训、质保期内的维修保养、税金、利润等完成本项目的所有费用，在报价中需要充分考虑并包含的因素：

（1）设备的安装、调试及实施过程中需要的相关附件配件、辅助设施设备、专用工具、技术支持和服务、验收、维护维保等相关服务、合理的利润、各种税、风险费等完成本项目需要的全部费用。

（2）实施场地及周边环境的现有条件对报价的影响，各种不确定因素和风险因素需要考虑的费用。

**三、具体技术要求**

1. 采购清单及技术参数要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | **产品名称** | **型号** | **单位** | **数量** |
| 1 | 监控摄像设备 |  | 台 | 50 |
| 2 | 交换机 |  | 台 | 8 |
| 3 | 双绞线缆 |  | 米 | 2650 |
| 4 | 配管 |  | 米 | 2000 |
| 5 | 接线盒 |  | 个 | 50 |
| 6 | 原有吊顶拆除安装恢复 |  | 项 | 1 |
| 7 | 零星配件 |  | 批 | 1 |
| 8 | 技术措施费 | / | 项 | 1 |
| 9 | 规费 | / |  |  |
| 10 | 税金  | / |  |  |

1. 服务要求
	1. 工期要求：15日历天
	2. 质保期：验收合格后至少3 年。

质量保证期内，非人为原因损坏、失效或已达到报废标准的零部件除无偿更换外，对更换过的零部件相应重新计算质量保证期。质量保证期满后设备的维修保养另行商定，维修材料按成本计价。质量保证期满后，如业主有要求，供货商应长期负责有偿优惠维修。

* 1. 日间施工工作不得影响院内正常办公，半数区域施工需夜间进行。
	2. 施工应符合相关规范要求，涉及穿墙开孔部位后期应作好防火封堵处理。
	3. 供应商针对本项目提供整体方案，满足用户提出的采购需求并结合现场条件能给出优化的解决方案。
	4. 提供技术支持和售后服务方案，售后服务的具体地点，售后服务响应时间，售后维修保养和服务标准所包含的内容。
	5. 供货商对故障保修的响应：质保期内设备故障应在8小时内响应。
1. 安装调试要求
	1. 成交供应商应按采购人通知的日期到现场进行安装、调试，响应文件中应提供详细的施工组织设计文本。合同签订后供应商应指定负责本项目代表，负责协调乙方在项目全过程的各项工作，如图纸确认、包装、发运、现场安装、调试验收等。
	2. 成交供应商应于合同签订后5日内完成最终设计。安装开始前，所有有关图纸及技术协议必须提供完整，并经采购人确认。设备的安装应严格按批准的图纸进行施工。如有疑问或变更，须经采购人同意。
	3. 供应商派出的技术人员应自备在安装调试过程中所需的特殊工具、润滑剂、易损件和专用仪器表等。
	4. 安装设备的安全技术、环境保护等应按国家及杭州市有关现行规定及采购人、监理（如有）的要求执行。供应商须服从采购人、监理（如有）等有关方面的指挥监督。
	5. 安装过程中应严格执行安全保护及消防安全的有关规定。充分考虑到施工及使用人员的安全因素，预防各种意外事故发生。应避免出现尖锐顶角、毛刺、开口等问题。材料应具有阻燃性能，低烟无卤。
	6. 安装所使用的各种主要材料、设备、成品或半成品应有出厂合格证或质量鉴定文件。
	7. 安装前应做好开箱检验的各种准备工作，通知采购人、监理参加，并做了记录和信息反馈。
	8. 各种设备安装前应做好检查，清理及其他必须进行的工作。
2. 验收要求

最终验收将在设备安装调试完毕后，按国家标准及招标文件要求或双方经协商认可的标准进行。当满足以下条件时，采购人才会认为验收合格：

* 1. 安装工作结束；
	2. 外观检查完成；
	3. 试运转工作结束；
	4. 综合效能试验测定，各项指标满足国家标准和设计要求；
	5. 技术资料、安装和测试资料齐全。
1. **评审办法**

**一、总则**

评审采用综合评分法，总分为100分。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

供应商评审综合得分=商务技术分+价格分

商务技术分按照评审小组成员的独立评分结果的算术平均分计算，计算公式为：商务技术分=（评审小组所有成员评分合计数）/（评审小组组成人员数）。项目评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。

**二、评审内容及标准**

**（一）资信、商务及技术部分（70分）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评审内容** | **分值** |
| 1 | 2022年1月1日至响应文件递交截止时间，供应商具有同类项目业绩，响应文件中每提供一个业绩证明材料（合同复印件加盖供应商公章）得2分，本项最高得10分。 | 10分 |
| 2 | 拟派项目组成员情况及人员专业配备情况。 | 5分 |
| 3 | 配合医院的工作时间、服从医院相关管理部门的调度的具体承诺、保证医院特殊环境中的各项保障措施等。 | 5分 |
| 4 | 根据供应商针对本项目货物技术参数响应情况：完全响应或优于采购文件技术参数的，得15分；技术参数条款存在负偏离的，每一项负偏离扣2分，扣完为止。 | 15分 |
| 5 | 供应商提供的整体方案、具体实施方案是否全面、合理、具有针对性，能否满足采购需求并结合现场条件给出优化方案。 | 15分 |
| 6 | 供应商承诺质保期3年的得1分，3年以上每增加半年得1分，最高得5分。 | 5分 |
| 7 | 供应商应提供本项目的服务响应时效服务，故障或维修处理措施服务保障，现场或远程服务方案，重大故障服务服务保障方案（重点关注发生无法继续使用的故障后，供应商提供的产品延保、产品召回、产品更换等增值服务）和定期巡检服务。 | 15分 |

**（二）价格部分（30分）**

价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且报价最低的报价为评审基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分按照下列公式计算：

价格分=（评审基准价/报价）×30%×100

**附件1、**

**报价一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购内容 | 总报价（元） | 质保期（年） |
| 1 | 余杭院区高清人脸识别项目 |  |  |

供应商名称： （盖章）

日期： 年 月 日

**附件2、**

**报价明细表**

项目名称： 余杭院区高清人脸识别项目

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | **产品名称** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** | **备注** |
| 1 | 监控摄像设备 | 台 | 50 |  |  | 400万像素人脸枪机，含固定支架 1.内置 GPU芯片，支持深度学习算法，有效提升检测准确率。 2.支持六种智能资源切换：通用行为分析、人脸检测、人脸识别、人数统计、视频结构化、道路监控 3.支持视频结构化：支持机动车、非机动车、人脸、人员等目标的抓拍和属性识别 4.支持人脸检测：支持跟踪，支持优选，支持抓拍，支持上报最优的人脸抓图，支持人脸增强，人脸曝光，支持人脸属性提取，支持 6种属性，8种表情 5.支持绊线入侵，区域入侵，快速移动，物品遗留，物品搬移，徘徊检测，人员聚集，停车检测 6.支持声光报警联动，当报警产生时，可触发联动声音警报和灯光闪烁 支持一键撤防，可在自定义设置的时间段内对报警输出，邮件，音频，灯光等事件联动项进行统一撤防控制 7.支持三码流功能，两路高清视频显示 8.采用星光级低照度 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 9.最大可输出 400 万（2688 × 1520）@25fps 10.支持 H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输 11.内置高效暖光和红外补光灯，最大红外监控距离 60 米，最大暖光监控距离30米 12.支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 13.支持 ROI，SMART H.264/H.265，AIH.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 14.支持报警 1进 1出，音频1进1出，最大支持512G Micro SD卡，内置双麦克和扬声器 15.支持 DC12V/PoE 供电方式，方便工程安装 16.支持 IP67防护等级技术要求参考品牌：大华 DH-IPC-HFW5443F1-ZYL-PV-AS |
| 2 | 交换机 | 台 | 8 |   |  | 5口交换机其中4个千兆PoE电口，1个千兆电口,交换容量：10Gbps，包转发率：7.44Mpps,符合IEEE802.3af/at供电标准，整机PoE功率35W,PD功率智能检测系统级过载保护,支持桌面/壁挂式安装,支持6KV防浪涌技术要求参考：海康威视ZD-S0200P-4GP1GT-35W |
| 3 | 双绞线缆 | 米 | 2650 |  |  | 1.网线 UTP-Cat6 |
| 4 | 配管 | 米 | 2000 |  |  | 1.名称:配管2.材质:PVC25 |
| 5 | 接线盒 | 个 | 50 |  |  | 1.钢制接线盒安装 |
| 6 | 原有吊顶拆除安装恢复 | 项 | 1 |  |  | 1.根据本项目现场情况，对原有吊顶拆除或开孔，待管线安装到位后恢复，注意成品保护，如有破损或无法恢复，需原材质原规格恢复 |
| 7 | 零星配件 | 批 | 1 |  |  | 1.包括支架、扎带，标签纸、胶布、水晶头等 |
| 8 | 技术措施费 | 项 |  |  |  |  |
| 9 | 规费 | 项 |  |  |  |  |
| 10 | 税金 | 项 |  |  |  |  |
| 11 | 总计 |  |  |  |  |  |

**注：在填写时，如本表格不适合供应商的实际情况，可根据本表格式自行划表填写。**

供应商名称： （盖章） 日 期：