

广西交通职业技术学院

采购安装园湖校区信息大楼入口 人脸识别电动玻璃门门禁系统询价公告

根据学院发展需要，现面向社会询价采购安装园湖校区信息大楼入口人脸识别电动玻璃门门禁系统配置进行采购。对有相关业务能力的公司进行询价，欢迎符合条件的投标人前来报价。

一、采购项目名称：采购安装园湖校区信息大楼入口人脸识别电动玻璃门门禁系统

二、项目要求及报价表：

1、项目采购清单

序号	产品名称	规格参数	单位	数量	单价	金额
1	半球型人脸抓拍摄像机	1、采用 1/2.8 英寸 200 万像素星光级 CMOS 图像传感器半球网络摄像机。 2、逐行扫描 CMOS，捕捉运动图像无锯齿。 3、内置 7-22mm 电动镜头变焦，操作简易过程 内置电动镜头变焦，操作简易过程 内置电动镜头变焦，操作简易过程 平稳。 4、内置高效红外阵列灯，低功耗，配合 ICR 红外滤光片，自动切换彩/黑模式，实现昼夜不间断抓拍人脸。 5、内置自动日夜型双滤光片切换机构，具有手或自动彩转黑等多种切换方式。 6、采用最新标准 H. 265+/H. 265/H. 264/MJPEG 视频压缩技术，压缩比高，码流控制准确、稳定。 7、支持智能编码，最大 4 个 ROI 感兴趣区域 8、支持数字宽动态 80db，3D 数字降噪功能 9、支持多种白平衡模式，适合各种场景需求。 10、支持人脸抓拍功能，对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓图。	台	2		

		<p>11、支持多种人脸抓拍模式：快速、间隔、离开后（有：距离选优、质量）等人脸抓拍模式，抓拍次数可设。</p> <p>12、支持 Onvif 协议、国标 GB28181。</p> <p>13、支持 POE、DC12V 供。</p>			
2	边缘节点	<p>1. 支持视频通道单画面实时预览、至少 4 画面实时预览；支持视频通道选择预览</p> <p>2. 支持抓拍图片实时预览，并支持抓拍信息通过通道筛选；</p> <p>3. 支持黑名单，白名单告警图片弹窗功能，告警弹窗功能使能。</p> <p>4. 支持抓拍图片存储、详情查看、检索查询、导出功能；</p> <p>5. 支持告警图片存储、详情查看、检索查询、导出功能；</p> <p>6. 查询和导出可根据时间、视频源、目标库、库类型条件筛选；</p> <p>7. 详情查看支持视频源通道号、视频源通道名称、抓拍时间、比中人脸信息、相似度值信息查看。</p> <p>8. 支持支持黑名单库创建和编辑、白名单库创建和编辑功能</p> <p>9. 支持人像单个导入、批量导入、单个导出、批量导出、全部导出、单个删除、批量删除功能；</p> <p>10. 支持人像信息的编辑修改功能；</p> <p>★11. 支持按姓名、年龄、姓名、证件号等条件关键字进行人像检索。</p> <p>12. 人像入库图片支持 JPG\JPEG\PNG 格式</p> <p>★13. 支持人脸属性识别功能，可识别属性包括年龄、性别、疆藏、胡子、口罩、眼镜、人种。</p> <p>★14. 至少支持视频流接入、图片流接入、纯抓拍模式接入三种接入模式</p> <p>15. 设备应支持视频源人脸检测热区设置功能</p> <p>★16. 设备支持实时模式、定时模式、精准模式三种抓拍模式。</p>	台	1	

		<p>17. 支持 WEB 一键升级功能</p> <p>18. 支持 WEB 系统重启功能</p> <p>★19. 支持存储容量查询,至少支持 2GB 抓拍告警记录存储容量</p> <p>20. 支持存储策略满即停、满覆盖存储策略</p> <p>★21. 支持 HTTP/HTTPS 方式切换, https 安全访问, 证书上传、卸载功能</p> <p>★22. 设备接口: ≥4 个网络接口、≥1 个 HDMI 接口、≥2 个 USB 3.0 接口、≥1 个 COM 口、≥1 个 CAN 口</p> <p>★23. 人像库容: 支持不小于 100000 张人像图片入库</p> <p>★24. 库数量: 支持创建不小于 50 个人脸库</p> <p>★25. 布控库容: 支持不小于 100000 张人脸实时布控。</p> <p>★26. 人脸可检测角度: 水平偏转角范围-60° ~+60° , 俯仰角范围-45° ~+45°</p> <p>★27. 人脸可识别角度: 水平偏转角范围-45° ~+45° , 俯仰角范围-30° ~+30°</p> <p>★28. 可识别双眼间距: 两眼瞳间距最小 20 像素点</p> <p>★29. 可检测人脸像素: 最小人脸像素 30x30 像素</p> <p>★30. 正常运行情况下功耗≤20W</p>				
3	电源	DC12V-2A	个	2		
4	网络继电器	两路网络继电器	个	1		
5	物联网平台	<p>1、支持设备告警实时提醒,包括以下告警类型:设备拆除、强制开门、门磁超时、密码破解、摄像头污染、非活体攻击。</p> <p>2、支持设备统计,按设备状态和设备类型统计。</p> <p>3、数据展示支持动态展示,可设置最小 3 秒自动刷新一次。</p> <p>4、支持今日签到统计,门禁告警统计,统计类型包括设备拆除、强制开门、门磁超时、密码破解、摄像头污染、非活体攻击。</p> <p>5、支持昨日考勤统计,统计类型包括:出勤率、迟</p>	套	1		

		<p>到率、加班率、缺勤率、早退率、漏打卡率。</p> <p>6、设备告警记录实时上传：包括设备拆除，强制开门，门磁超时，密码破解，摄像头污染，非活体攻击。</p> <p>7、支持员工访客分组管理，包括导入、导出、删除、批量删除等操作。</p> <p>8、可通过身份（员工、访客、陌生人、非活体、其他）、验证方式（刷脸、二维码、刷卡、刷脸+刷卡）、时间及设备类型等多种方式进行分类查询和导出。</p> <p>9、可通过身份（员工、访客）类型和设备类型进行查询和导出。</p> <p>10、支持为不同设备、不同人员设置灵活的通行时间。</p> <p>11、支持为不同设备、不同人员、不同时刻表设置灵活的通行策略。</p> <p>12、支持为不同员工定制不同的考勤规则，加班、外勤等多种考勤状态定义。</p> <p>13、支持手机 APP 刷脸移动打卡。</p> <p>14、支持按照灵活时间区间导出员工详细打卡记录，按照考勤日展示员工首末次打卡时间。</p> <p>15、支持对企业信息进行自定义，包括企业 logo、名称、背景图、欢迎语、简介、授权时间等信息，支持对企业账号进行开通、授权、删除、修改密码等管理。</p> <p>16、支持远程多策略升级。</p> <p>17、支持通过 OpenAPI 进行第三方集成。</p>				
6	门禁读写机	<p>1、ARM Cortex-M3 cpu,主频达到 120MHZ 及以上，运行速度快，稳定性高。</p> <p>2、支持 13.56MHZ 频率非接触式卡片，符合 ISO/ICE 14443A 标准。</p> <p>3、读卡距离小于 5CM。</p> <p>4、后备电源 3.6V，使用时间 7 小时，功耗 3.5W。</p> <p>5、断电数据保护时间 20 年，支持 TCP/IP 网络通信。</p> <p>★6、支持刷校园一卡通或手机扫码进行出入开门。</p> <p>★7、无缝对接现有宿舍门禁系统平台，并实现数据互联互通。</p>	台	1		
7	交换机	8 个千兆 PoE 电口；外置电源	台	1		
8	电视机	≥21 寸高清电视	台	1		
9	钢化玻璃电动门	<p>1、闭门速度：450-750mm/sec；</p> <p>2、开门速度：450-750mm/sec；</p> <p>3、开关门时间：1~20 秒；</p> <p>4、安全功能：开闭时遇到障碍物能立即开启；</p>	套	1		

		5、工作电源：AC180~250V（有接地线），50HZ； 6、消耗功率：100W； 7、电子控制器：32 位元微电脑处理控制器； 8、马达：DC24V 直流马达； 9、门体载重量：500 以内 10、定制 5000mm*3100mm 门洞 12 厘钢化玻璃双开门 11、玫瑰金拉丝不锈钢包边 12、含原门拆除				
10	线材	六类网线	箱	1		
11	辅材	控制线、电源线、水晶头、扎带、胶布、自攻钉等	项	1		

2、本次预算金额为 120000.00 元。投标价不能超过预算金额，否则作无效投标处理。

3、中标人在签订合同后 5 个工作日内向采购人提供所购全部货物（日期以合同约定为准），送货地点广西交通职业技术学院园湖校区指定地点。

4、付款方式：本项目无预付款，货物按期送完验收合格并负责现场安装、调试合格，提供增值税专用发票后，按送货数量金额以转账方式付清货款。

5、中标人需严格按照合同要求进行供货并负责现场安装、调试合格，负责现场培训 1~2 名人员至掌握设备操作及日常维护，中标公司技术人员必须通过 ITSS 认证。

三、投标单位要求

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
- 2、须在工商行政管理部门和税务部门登记注册。
- 3、营业执照须有招标项目的经营许可范围。
- 4、本次询价不接受联合体报价。

四、报价要求

- 1、投标报价应包括包装、运输、安装、开票税金等费用（综合报价）。
- 2、投标方按项目所需的货物品种、型号、规格、技术参数报价，应考虑现场环境以及市场变化等各种因素，合同一旦

确定，不再另赠任何费用。

五、投标文件递交（一正二副共三份，以下文件需盖公章并密封）

- 1、投标报价明细表。
- 2、有效营业执照副本复印件。
- 3、法定代表人授权书原件和委托代理人身份证复印件及法定代表人身份证明和法定代表人身份证复印件。
- 4、法定代表人授权委托书。
- 5、公司业绩。
- 6、★本项目需安排 2 名技术人员负责现场安装并调试合格，负责现场培训 1~2 名人员至掌握设备操作及日常维护，中标公司技术人员必须通过 ITSS 认证（投标文件中提供技术人员证书复印件及投标人为其缴纳近期三个月社保证明的复印件）

六、投标文件的递交时间

本次采购无出售标书，文件递交的时间为 2019 年 7 月 7 日 9:00~10:00。

七、投标地址

竞标人必须在投标规定时间前将投标文件送达广西交通职业技术学院昆仑校区物流管理楼（202 办公室）。逾期送达的或者未送达指定地点或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人不予受理。

八、发布公告的媒介

本次招标公告在广西交通职业技术学院官网发布

九、监督部门

广西交通职业技术学院纪检监察室

电话：0771-5650229

招标人：广西交通职业技术学院

地址：南宁市昆仑大道 1258 号广西交通职业技术学院内

联系人： 李老师 黄老师 电话： 0771-5650355 2188669

2019 年 7 月 1 日

《广西壮族自治区政府采购合同》

合同编号: GXJYH2020GW0008

采购单位(甲方) _____ 采购计划号 _____
供应商(乙方) _____ 招标编号 _____
签订地点 _____ 签订时间 _____

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定,按照招标文件(采购文件)规定条款和中标(成交)供应商承诺,甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
1								
2								
3								

人民币合计金额:

2、合同合计金额包括货物价款, 备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。如招竞争性谈判文件对其另有规定的, 从其规定。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招标文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品, 且在正常安装、使用和保养条件下, 其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权利保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

没有甲方事先书面同意, 乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供, 也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按招标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：不限。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：本项目合同不接受损耗。

第五条 交付和验收

1、交货时间及地点见项目要求。

2、乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行货物验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5、采购人委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6、甲方对验收有异议的，在验收后十个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后5个工作日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1、甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2、乙方安排2名技术人员负责现场安装并调试合格，负责现场培训1~2名人员至掌握设备操作及日常维护，技术人员必须通过ITSS认证并在签合同同时提供证书复印件。

3、乙方负责本项目系统的安装调试必须无缝对接校园原有的系统功能，否则不予验收。

第七条 售后服务、质保期

1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《售后服务承诺书》，为甲方提供售后服务。

2、货物质保期见项目要求。

3、乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式和保证金

1、当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2、资金性质：财政性资金。

3、付款方式：依照项目目标要求。

第九条 质量保证金

依照第八条约定。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按采购文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在乙方售后服务承诺小时内到达甲方现场处理。

3. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 货物因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行货物验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准

备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 4‰违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 15 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 4‰滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5、乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6、乙方提供的货物在质保期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7、其它违约行为按违约货款额 5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十五条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十六条 合同争议解决

1、因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或被授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，在法规范围内，须签书面补充协议方

可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第十八条 合同的变更、终止与转让

1、除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2、乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十九条 签订本合同依据

- 1、项目采购文件；
- 2、乙方提供的报价文件；
- 3、成交通知书。

第二十条 本合同一式陆份，具有同等法律效力，甲方肆份，乙方贰份。本合同甲乙双方签字盖章后生效。

甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日
单位地址：南宁市昆仑大道 1258 号	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
或委托代理人：	或委托代理人
电话：0771-5650355	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：广西北部湾银行南宁市园湖支行	开户银行：
账号： 0801012200002202	账号：
邮政编码：530216	邮政编码：
经办人：	年 月 日