

巴中市恩阳区图书馆安全防范及检测系统建设项目

比选邀请

巴中市恩阳区图书馆，拟对其“巴中市恩阳区图书馆安全防范及检测系统建设项目”进行公开比选，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、项目：巴中市恩阳区图书馆安全防范及检测系统建设项目

二、项目介绍：建设内容

三、供应商参加本次政府采购活动应具备下列条件：

- 1、具有独立承担民事责任的能力；
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；
- 4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

四、招标文件获取时间：

1、招标文件自 2020 年 6 月 23 日 至 2020 年 6 月 28 日上午 9:00- 12:00，下午 14: 30-17: 30(节假日除外)，在巴中市恩阳区图书馆现场领取（地址：巴中市恩阳区古镇游客中心（问心书屋））。

2、招标文件免费领取（投标资格不得转让）；

3、供应商领取招标文件时应出示：①企业营业执照正本或副本复印件；②企业法定代表人复印件；③报名人有效身份证复印件；④单位介绍信（介绍信上须注明项目名称和被介绍人身份证信息、联系方式及 QQ 邮箱（注：以上提交的资料均须加盖投标单位公章现场提交资料或邮件提交。提交邮箱：1436595304@qq.com））。

五、招标文件获取方式：

发电子文件或供应商自带 U 盘在巴中市恩阳区图书馆现场拷取。

六、投标截止时间和开标时间：

2020 年 6 月 29 日（北京时间：周一上午 10: 30）。投标文件 1 正 2 副，统一密封，现场递交。

七、采购人联系方式：

联系电话：0827-5660075 联系人：刘老师

本招标公告在巴中市恩阳区图书馆官网发布：<http://www.eylib.com>



一、投标文件组成

1.资格资质部分

企业营业执照正本或副本复印件（盖公章）

企业法定代表人身份证复印件（盖公章）

授权代表身份证原件及复印件（盖公章）

法定代表人授权书原件（盖公章）

2.技术商务部分

报价表：投标人应按照邀请文件要求填写“报价一览表”。 本次报价要求：

投标报价是履行合同的最终价格，应包括货款、包装、运输、税金、货到就位、生产技术指导及其他服务内要求等投标人完成本项目所需的一切费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。

技术部分：投标人按照本文件建设内容要求做出的技术应答，主要是针对招标项目的技术指标、参数和技术要求做出的实质性响应和满足。投标人的技术应答应包括以下内容：

- (1) 投标产品的名称、品牌、规格及型号；
- (2) 投标产品本身的详细的技术指标和参数；
- (3) 售后服务方案；

比选条件：

按投标供应商的报价、技术方案、售后服务方案、投标文件规范性综合评定。

二、

1、

书馆

读书

并基

可社

解法

2、

3、

4、

序

二、建设内容

1、项目介绍

为预防、震慑图书盗窃行为，减少财产损失，保障员工的人身安全，完善图书馆安全防范体系、提升图书馆整体防控能力，创建文明、安全、和谐、美丽的读书环境。对馆区出入口部署防盗检测系统及设备、人脸抓拍识别系统及设备，并基于人工智能、大数据等前沿技术实现图书馆书籍防盗预警无感化、人脸数据可视化、人脸管理高效化，围绕“书和人”的维度做 AI 业务加载和应用，最大程度解放管理人员的重复性工作，有效避免图书馆书籍被盗以及其他安全事件发生。

2、总体要求

防盗检测系统、防盗检测设备、防盗检测人脸识别系统、防盗检测人脸识别设备、防盗检测人脸识别存储设备的安装调试，网络链路的铺设，原有符合国际/国家标准协议的设备的接入，各系统之间的数据融合。

3、建设预算：7 万元

4、项目建设清单

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	防盗监测设备	1. 工作频率：13.56MHz; 2. 协议标准：ISO/IEC15693; 3. 响应速度：≥20 个/秒标签; 4. 标签同时识别数量：≥10 个; 5. 通信接口：RJ45; 6. 非接触式快速识别粘贴在流通资料上的 RFID 电子标签; 7. 具备批量扫描识别功能，能同时扫描识别 10 本以内书籍的 RFID 电子标签; 8. 具有高侦测性能，能够进行三维监测，报警功能无误报、无漏报; 9. 具有故障报警提示功能; 10. 具有断电开闸、来电自动重启等功能，满足消防要求; 11. 具备读者进出馆统计功能，对进出本馆的读者进行双向	4	片

		统计,生成统计报表,支持报表导出; 12. 电源: 220V AC,50/60Hz; 13. 额定功率: 15W; 14. 通道宽度: 650~900mm (灵活安装,可根据现场环境调整距离); 15. 材质: 亚克力/钣金; 16. 工作环境: 工作温度, -10℃~55℃; 储放温度, -20℃~70℃; 相对湿度, 20%~90%;		
2	防盗检测系统	1. 联网管理: 支持多套防盗检测设备; 2. 策略配置: 支持防盗报警策略统一配置; 3. 工作状态: 实时监控防盗检测设备工作状态; 4. 联动管理: 支持与现有图书借阅管理系统联动,自动检测图书状态,已办理借阅的图书,借阅者无感通过,未办理正常借阅的图书,自动声音报警提示,系统识别图书种类,便于管理人员进行检查; 5. ↓数据融合: 防盗检测系统需与图书馆已有管理系统、门户网站、微信公众平台进行数据融合,数据对接,将出入馆读者的数量信息、防盗报警信息及时、准确的发送到以上平台,各平台管理人员可以实时查看相关信息。候选供应商需在签订合同前与上述系统进行数据融合测试,若不能通过测试将取消其候选资格,并重新确定成交供应商; 6. 系统管理: 与我馆已有图书管理系统无缝连接,可以使用我馆已有图书管理系统对防盗检测系统进行统一管理;	1	套
3	防盗检测人脸识别系统	1. 人脸比对效率: 支持导入两张人脸图片进行一对一对比,输出比对相似度,比对性能不低于 32 对/S, 1: 1 比对响应时间不超过 1 秒; 2. 人脸识别率: 人脸正对摄像机,在无干扰情况下,正确识别率不低于 99%; 3. 人脸识别准确率: 支持识别人脸是否戴眼镜,在实时视频中,人戴普通眼镜的情况下,人脸检出率不低于 99%,人脸识别准确率不低于 99%; 4. 人脸检测类型: 支持检出头发遮挡眼镜、戴帽子、戴头戴式耳机等遮挡方式的人脸; 5. 黑名单数量: 支持将最多 999 个黑名单库分别管理,每个库设置不同报警阈值或关联摄像机; 6. ↓设备联动: 当防盗检测设备报警时,联动前端人脸识别设备进行图像抓拍,并及时将报警信息与抓拍图片发送到,已有的图书管理平台、微信公众号管理平台,便于管理人员及时处置; 7. 系统管理: 与我馆已有图书管理系统无缝连接,可以使	1	套

		用我馆已有图书管理系统对防盗检测人脸识别系统进行统一管理;		
4	防盗检测 人脸识别 设备	1. 传感器: 1/2.7" CMOS; 2. 照度: 彩色: 0.005Lux; 3. 像素: ≥ 400 万; 4. 压缩标准: H.265、H.264; 5. 供电方式: POE; 6. 人脸抓拍: 提供精准的人脸抓拍功能, 与防盗检测设备联动; 7. 其他: 内置麦克风、扬声器。	2	台
5	防盗检测 人脸识别 数据存储 设备	1. 网络视频输入: ≥ 4 路; 2. 网络视频带宽: 40Mbps/60Mbps; 3. 接口: HDMI/VGA; 4. 硬盘容量: $\geq 1T$ 。	1	台

330

报价一览表(格式)

采购项目名称: _____

序号	名称	制造商家及规格型号	数量	投标单价 (万元)	投标总价 (万元)	交付时间
报价合计 (万元):				大写:		

投标人名称 (盖章):
法定代表人或授权代表 (签字):
投标日期:

法定代表人授权书 (格式)

(授权代表人投标适用)

_____ (采购人名称):

本授权声明: _____ (投标人名称) _____ (法定代
备: 表人, 姓名、职务) 授权 _____ (被授权人姓名、职务) 为
我方 " _____ " 项目投标活动的合法代表, 以我方名义全权处理该项目
有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人 (签字): _____

授权代表人 (签字): _____

投标人名称 (盖章): _____

授权日期: _____

附授权代表人身份证复印件



法定代表人确认书

(法定代表人投标适用)

_____ (采购人名称):

本授权声明: _____ (投标人名称) _____ (法定代
表人, 姓名、职务) 授权 _____ (被授权人姓名、职务) 为
我方 " _____ " 项目投标活动的合法代表, 以我方名义全权处理该项目
有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人 (签字): _____

授权代表人 (签字): _____

投标人名称 (盖章): _____

授权日期: _____

附授权代表人身份证复印件