**武 汉 工 商 学 院**

**招（议）标文件**



**招标项目名称:** **图书馆出口通道闸机采购项目招标**

**编   号**:**G2023-26**

**武汉工商学院招投标办公室**

**二○二三年六月**

**第一部分   招（议）标邀请**

根据我校实际需求，现面向社会邀请具有实力的单位进行我校的图书馆出口通道闸机采购项目招标，欢迎能满足标书要求的厂家前来投标。

**一、招标项目名称：图书馆出口通道闸机采购项目**

2023年 7 月 21 日下午5:00前，请有意向的单位将法人授权委托书、被委托人身份证、营业执照副本等上述资料彩色扫描件（全部资料扫描为一个PDF文件）发送至331678357@qq.com邮箱，待招标方审查无误后，将联系供应商进行线上缴纳文件费，每份招标文件 200元（该费用收取后概不退还）。

递交标书费的账户信息:

支付宝账号：13995699032 户名：杜丹丹

（请备注清楚单位名称及所投项目名称）

每个投标单位在递交投标书之前,需交纳投标保证金 1万 元，开标后未中标单位的保证金在十个工作日内不计息全额退还,中标单位的保证金则转为合同履约保证金。

递交投标保证金的账户信息：

户 名：武汉工商学院

开户行及账号：建行武汉洪福支行42001237044050001270

**二、投标截止时间：**

投标单位于2023年 月 日，将投标文件交到武汉工商学院招投标办公室。如有延误，视为废标；中标单位应在我校规定的时间内来签订合同，逾期视中标单位放弃中标，我校有权扣留保证金。

**付款方式：**施工完毕经验收合格后支付总货款的90%，验收合格满一年后付清余款。

**工期：**以招标方要求时间为准。

**开标时间及地点：**另行通知

**招标单位：**武汉工商学院

**执行单位：**武汉工商学院招投标办公室

**地  址：**武汉市洪山区黄家湖西路3号

**联 系 人：**商务部分：胡老师　027-88147040/15871758771

技术部分：郭老师 15377055090

**第二部分   投标须知**

**一、招标方式：邀请招标、议评开标。**

**二、投标者要求及相关说明：**

1、投标者具有独立法人资格，具有相应的经营资质和一定经营规模，具有良好的经营业绩，坚持诚信经营，有良好的服务保障。

2、投标价均按人民币报价，且为含制作、运输、安装、验收及税价。

**三、投标费用：**无论投标结果如何,投标者自行承担投标发生的所有费用。

**四、投标书内容：**

1、投标书正本一份，副本伍份。如副本内容与正本内容不符，则以正本为准（投标完后，标书概不退还）；

2、产品详细报价，投标保证金缴纳凭证；

3、故障响应时间及服务承诺细则；

4、投标公司简介、企业法人营业执照、法人代表人身份证复印件和委托代理人身份证复印件、法人授权委托书、税务登记证、主要业绩、针对此次项目的原厂授权证明等。

5、投标公司须列举近三年来在相近高校的经营业绩，包含联系人及联系方式，供货日期，合同金额等，至少列举3例以上，用表格形式。（务必真实）

6、请投标方严格按照我方拟定的标书文件的顺序报价，并注明商品规格，产地等。

**五、开标与评标：**

1、开标时间和地点：另行通知。

2、属于下列情况之一者视为废标：

2.1投标文件送达招标单位的时间超过规定的投标截止时间。

2.2投标文件未经法定代表人或委托代理人签字。

2.3开标后发现招标文件内容有虚假材料或信息。

3、在开标之前，不允许投标方人员与评标成员接触，如果投标方试图在投标书审查、澄清、比较及签合同时向投标方人员施加不良影响，其投标将被视为无效投标或取消投标资格。

4、本次招投标采取评标员集中议标方式，对未中标的单位我方不负责解释。

5、投标单位不得相互串通损害招标单位的利益，一旦发现各投标单位之间串通作弊、哄抬标价，招标单位将取消所有参与串通的投标单位的投标资格并没收投标保证金。

**六、中标与签订合同**

1、自开标之日起7日内，招标单位向符合条件的单位进行考察，最后商议定标。

2、中标单位如果未按招标单位规定的日期签订合同，或故意拖延签订合同，则招标单位可以扣除其投标保证金并取消其中标资格，另选中标单位。

3、中标单位的投标保证金转为合同履约金。

4、本招标文件未尽事宜，以合同为准。

**七、投标单位如有任何疑问，可以向我方招标负责人进行咨询。**

**八、武汉工商学院招投标办公室保留此招标文件的解释权。**

**第三部分 技术要求**

**出口闸机：2通道**

1. 要求出口闸机机型为“剪刀式”扇门闸机，闸机主板采用低功耗、不发热、不易死机的嵌入式单板控制器，主通道机门板采用透明水晶材料。
2. 系统通信协议采用TCP/IP（每台闸机有一个独立的IP地址）。当任一通道断网时，闸机有提示。
3. 支持校园一卡通、人脸识别、身份证等认证方式。
4. 读者在闸机上验证有效后，记录数据应能存放于读者轨迹分析系统数据库中。
5. 每次刷验证与图书馆现有座位预约系统进行实时通讯验证，可以设置仅允许已预约座位用户刷卡进入，未预约用户刷卡提示先预约座位，无证件及持无效证件者禁止入内；需包含与图书馆现有座位预约系统对接的全部费用。
6. 网络中断时，系统切换到本地校验模式。在网络正常后，脱机记录可以自动上传。
7. 统计软件（B/S架构）能够实时采集数据，产生详细出馆记录。
8. 能从图书门禁读取数据以便统计实时在馆人数，能按读者部门、按读者类型、按时间作出相应的统计报表，以及综合性报表和相关的曲线图和柱形图。
9. 防止夹伤：闸机在关门过程中，检测到有人员在通道内时，电机自动停止运行，同时发出声光报警，保护通行人员不受伤害，直到人员退出通道，扇门才会复位关闭。
10. 闸机断电时扇门自动打开、遇突发情况而未断电时，闸机扇门可用钥匙打开或强行推开变为无障碍通道，符合国家安防及消防要求。
11. 可以用无线遥控设备控制其中一个闸机通道设置成无障碍“长开”模式，方便来宾及无卡团体人员离开图书馆。
12. 项目需在合同签订后30日内完成项目施工。
13. 应具备高可靠性和稳定性，能够保证长时间不间断运行。
14. 能够灵活扩展和升级，以满足未来发展需求变化。
15. 符合国家安全和信息安全标准，能确保数据的安全性和隐私保护。
16. 具有完善的技术支持和服务保障体系，确保系统软件问题能够及时解决。
17. 能够对接入馆闸机读者数据。统计计算读者在馆情况。
18. 能够对接图书馆选座系统做到座位入馆签到、出馆签退的功能。
19. 闸机硬件参数指标：

1）壳体材料：主体不锈钢，厚度≧2mm；

2）闸机运行柔顺平稳，开关闸速度可调（0.4-1S）

3）最大通过率 60人/分钟

4）扇门响应时间 <0.5秒

5）传感器响应时间 <0.1秒

6）扇门响应时间 <0.5秒

1. 出口防盗仪参数

1）报警方式：声光报警

2）探测范围：单通道宽度75~80cm，高度160cm。

3）探测功能：对永久性磁条和钴基复合可冲消磁条检测效果稳定，能有效检测国内外各种品牌磁条。

4）可靠性：无故障工作时间大于6万小时。

5）工作环境温度：-10℃~60℃。

6）电源：AC220±10% 50HZ~60HZ。

7）工作频率：1000Hz，无噪音。

8）功耗：P≤5.2W。

9）仪器工作时稳定无噪音，无交流震荡声，低能耗、高灵敏度，对图书资料及各种收藏品等无破坏性。

10）制作材料：纯ABS工程塑料模具化一次性注塑而成，永不变形、变色，抗磨、耐撞。

示例图：

