**上海工商职业技术学院**

**青浦校区二号学生公寓智能门锁采购项目招标公告**

招标编号：GS-2021 -12

各公司厂商：

根据《中华人民共和国招标投标法》及有关法律法规和规章规定，上海工商职业技术学院就青浦校区二号学生公寓智能门锁采购项目进行公开招标采购，欢迎具有资质和能力的单位前来投标。

一、设备需要

1.项目名称：青浦校区二号学生公寓智能门锁采购项目

2.招标内容

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 单位 |
| 1 | 智能门锁综合管理软件 | 1 | 套 |
| 2 | 智能门锁 | 185 | 台 |
| 3 | 智能门锁网关 | 17 | 台 |
| 4 | POE供电转换器 | 17 | 个 |
| 5 | 8口POE交换机 | 7 | 个 |

3.设备技术需求

（1）智能门锁综合管理软件

|  |  |
| --- | --- |
| 设备名称 | 技术参数要求 |
| 智能门锁综合管理软件 | 1、具备软件著作权，提供智能门锁软件著作权或相关软件著作权证书；  2、可以对接学校的宿舍管理平台，承诺平台对接不产生任何费用。  3、有完整的楼宇管理、房间管理、班级管理、较好的适用校园寝室管理，能对接学校原有管理平台。  4、具有多级管理操作员均有自己的账户，包括密码、指纹、卡片信息。  5、支持指纹采集及实时下发管理功能，要求下发同步时长<10秒。  6、远程开锁——管理软件可对系统内的全部或部分门锁进行远程开锁操作。  7、与智能门锁实时相连，锁的状态在线可查，实现电池欠压预警。  8、与智能门锁通信加密处理，每次通讯秘钥均由门锁随机分配，防重放攻击及中间人攻击。 |

（2）智能门锁

|  |  |
| --- | --- |
| 设备名称 | 技术参数要求 |
| 智能门锁 | 1、每把门锁可存储的权限信息不低于800人；指纹不低于100个；  2、开门模式：包括但不限于密码开门、刷卡开门、指纹开门、后台远程开门、机械钥匙；  3、联网通讯方式为433无线频段通讯，无遮挡可靠通讯距离≥60米。支持密码、卡号、指纹信息的远程实时下发。指纹实时下发时长 < 6秒。  4、支持指纹统一采集、统一管理，用户信息每次通讯秘钥均由门锁随机分配，防重放攻击及中间人攻击。指纹信息加密处理保存。  5、门体由中标单位开孔 |

（3）智能门锁网关

|  |  |
| --- | --- |
| 设备名称 | 技术参数要求 |
| 智能门锁网关 | 支持Sub-1G和BLE连接智能锁；支持以太网（10/100Mbps）连接服务器；支持WIFI热点配置网关；支持自动获取/静态IP的联网选项；支持服务器IP自定义功能；Sub-1G支持12个物理信道，信道间物理隔离，降低干扰；Sub-1G频率范围：432.5~435MHz；支持BLE4.2通信协议； |

**二、投标方资质要求**

1.具有独立企业法人资格及相应经营范围，注册资金人民币100万元以上（含100万元）；

2．如果供应商所提供的主要货物不是供应商自己制造的，供应商提供制造厂家的正式授权证明或提供合法获得该货物及售后服务支持的有效证明；

3.具有维护、维修技术人员，能提供良好的技术支持和售后服务；

**三、设备报价**

1.报价单位应根据设备需求的规定进行报价。

2.进行报价的设备必须同时附设备图样，主要技术性能、主要技术指标和具体配置的书面资料。  
  
 **四、交货时间**

中标厂商须在合同签约之日起15天内保质保量交付所有设备和附件。

**五、验收方式**

项目完成后，由买方组织相关专家进行项目预验收。卖方保证系统的性能与合同相符。卖方负责派工程师到用户现场免费进行系统的安装调试，在系统整体建设完成后，买方认为合格后，签订验收报告。

**六、付款方式**

合同签订后一周内付30%，安装完成验收合格后付65%。校方预留5%质保金（12个月）。（注：验收合格12个月后将质保金5%付款给卖方）

**七、供货方式**

中标单位与上海工商职业技术学院按招标文件规定签订购货合同，卖方根据买方提供的使用单位名称、地址以及设备品种、数量和时间等，按时送货到指定地点，并根据使用单位的要求调试合格，送货等费用应包含在报价中。

**八、投标书内容及要求**

投标单位提供加盖公章的投标书正本一份，副本两份。（投标方应将投标文件正本和副本分别用信封密封，并标明招标编号、投标货物名称、投标单位名称及正本或副本。投标单位不得串标、围标和陪标（如一家投标单位送三份标书或三份标书封面格式和字体完全相同等），一经发现作废标处理，并取消此单位的投标资格。

如果投标文件通过邮寄递交，投标方应将投标文件用内、外两层信封密封，并在外层标明招标编号、投标货物名称、投标单位名称，投标书应包含以下内容：

1.投标书、投标分项明细表。

2.投标方资质文件、资格证明（法人代表授权书）、法人身份（正反面）证复印件、被授权人身份证（正反面）复印件、营业执照复印件、税务登记证明复印件、原生产厂商授权书正本及复印件等）、安全生产许可证。

3.质量、服务保证承诺书、备品备件、易损、易耗件清单和价格表等。

4. 技术服务与培训，履行合同所配备的管理、技术人员清单。

5.联系方式（联系人姓名、电话、邮箱）。

**九、投标截止时间**

投标单位请在2021年7月8日下午16：00前将标书送达上海工商职业技术学院后勤保卫处。

地址：上海市嘉定区外冈镇恒荣路200号后勤保卫处周老师收，邮编201806 请在封面注明招标编号

1.联系人： 朱老师 电话：021-60675958-1034

2.技术负责人： 周老师 电话：021-60675958-7103

上海工商职业技术学院采购与招标工作领导小组

2021 年7月 1日