**深圳市第二高级中学**

**食堂指纹消费、自助发卡及东小门设备新增采购**

**招标需求**

**招标编号：SZ2G2017-ZB1018**

# 第一章 项目信息

参照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》、《深圳经济特区政府采购条例》、《深圳网上政府采购管理暂行办法》等有关规定，我校采购中心就本采购项目进行公开招标。

**一、项目简介**

**1、项目名称：深圳市第二高级中学食堂指纹消费、自助发卡及东小门设备新增采购**

**2、项目资金来源：**财政资金

**3、项目实施地址：**第二高级中学校园内

**4、付款方式与供货期：**

**（1）付款方式：**项目按期竣工验收合格后，按照深圳市财政委员会规定方式支付。

**（2）供货期：**自合同签订之日起15个日历日内完成施工、安装、调试、试运行及验收。

**5、项目质保期：**

自项目验收合格之日的第二天计算，免费质保期为一年，中标人24小时开通服务热线，2个小时内响应，8个小时内上门服务。超过保修期后，供应商应提供只收取维修材料费用的维修服务，且材料费用不得高于同期市场报价。

**6、现场勘查及招标文件的下载路径：**

**（1）现场勘查**：组织人：何老师，联系方式：26502222-8901

投标单位于**2017**年**12**月**1**日**下午14：30**至**15：30**进行实地勘查。现场勘查时，提供相关资格证明文件（营业执照复印件盖公章、企业法定代表人证明书盖公章、法定代表人授权委托书盖公章及授权人身份证复印件盖公章及原件）。

勘查现场时学校将统一介绍项目的概况。

本项目招标清单内容请勘查现场时与现场情况对照，如果招标清单有缺漏项，请在开标日的前一个工作日以书面形式向学校提出，否则以招标清单为准，本项目在施工过程中环境建设部分不再增加工程量；本项目实行包干价合同，中标金额即结算金额。

因为本项目的施工地点在校园内，为了保障校园师生的安全，学校要求在施工时做好安全保障工作、及时清除建筑垃圾，应标的公司视同认可此项要求，此项要求将在合同中体现，特此说明。

**（2）招标文件的下载路径：**在www.sz2g.com网址下载。

**7、项目公示日期：**自**2017**年**11**月**30**日2**:00**时起至**2016**年**12**月**05**日**9:00**时止。

**二、投标人资格**

（1）投标人必须是已注册的深圳市网上政府采购供应商；

（2）投标人必须提供所投产品微信智能领取设备制造商针对本项目的授权书（提供相关证明扫描件，原件备查）；

（3）投标人必须具有独立法人资格（提供相关证明扫描件，原件备查）；

（4）在深圳必须有固定售后服务中心。

（5）本项目不接受联合体投标人。

**三、招标结果公示及回复质疑**

**1、预中标公告的查询方式：**

深圳市南第二高级中学网站（www.sz2g.com）

**2、回复质疑的联系人及电话：**何老师；联系电话：0755-26502222-8901 传真：0755-86131099

**截止日期：2017**年**12**月**8**日**下午5：30**

**四、其他要求**：

（1）投标人领取了招标文件后不参加投标的，请在开标前3日以书面形式通知学校。若该项目因不足三家而导致重新招标，未予书面通知的单位将被取消重新参加该项目投标的资格并纳入学校不良诚信记录。

（2）本招标文件解释权归深圳市第二中学招标中心。

深圳市第二高级中学

2017年11月30日

# 第二章 项目需求

## 一、货物清单及具体技术要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术规格 | 单位 | 数量 |
| 1 | 指纹消费系统软件改单 | 1.系统能实现校园卡、指纹消费功能。 2.系统能实现消费IC模式兼容ID模式。 | 套 | 1 |
| 2 | 指纹消费主控终端 | 1.大于等于10.1寸工业液晶屏。 2.支持刷校园卡、指纹消费。 3.能显示消费金额、余额、姓名、编号。 | 台 | 2 |
| 3 | 指纹消费前端机 | 1.大于等于10.1寸红外感应式触摸屏。 2.能显示消费金额、余额、姓名、编号。 | 台 | 2 |
| 4 | 智能自助补卡终端 | 大于等于17寸工业液晶屏；红外感应式触摸屏；烤漆金属机柜；能实现自助印卡、补卡、挂失、密码修改、基本信息查询、余额查询、明细查询等功能，设备内含智能印卡机，智能钞箱等；支持微信转账、微信充值等功能  整机尺寸：1700MM高\*800MM宽\*480MM厚  需与原自助充值机系统无缝对接。 | 个 | 1 |
| 5 | 广告道闸 | 1、机芯一体化设计，传动力臂为精铸钢件，坚固耐用，门排面梁、底梁、立柱、横梁、弯管与竖管为高强度铝合金型材，物品精美，质量上乘；  2、机箱及门排上都装有LED高亮灯条，在夜间既有照亮广告区功能，又有照明警示功能，流光溢彩，璀璨夺目，为城市的夜空增添一道亮丽的风景；  3、机箱、门片、主梁三者皆可快速植入不同广告内容，也可快速更换广告内容，是现代化媒介精准传递信息的最佳选择；  4、门排采用可旋转、收缩的百叶窗式叶片，起杆到位后，门片全部隐藏于面梁中，一柱擎天，简洁稳固，落杆时门片舒展大方，优雅大气；  5、四连杆机构传动，传动精度高，使用寿命长；  6、AC220V/200W电机及交流控制系统，稳定可靠；  7、产品带有漏电保护功能，可防止漏电对人身伤害；  8、产品具有过热过载保护功能，延长电机使用寿命；  9、产品可连接终端收费系统，预备多个扩充接口；  10、产品配有手动起降装置，可在断电情况下使用；  11、门排和箱体表面采用两涂两烤工艺，底层环氧树脂粉末喷涂，高温固化, 附着力好，表层耐候性优良的户外油漆，不易褪色。  工作电压：AC220V/50Hz  电机功率：200W  起落时间：6秒  转动比：258:1  绝缘等级：E级  成品尺寸：门排高度1.1米、门体总长3米、门排长度540mm、面梁离地高度1100mm、机箱高度1392mm、屏风可视高度770mm、机箱屏1220\*540mm | 台 | 2 |
| 6 | 电动门 | 卡片类型：IC/ID 产品材质：模具钢板 玻璃材质：纤维钢化玻璃 开门方式：刷卡、按键开门 尺寸：880MM\*130MM\*1500MM 含电机、扶手2.2米，高1.2米 | 台 | 1 |
| 7 | 微信智能领取设备 | 采用TCP通讯方式，可以与局域网直接连接 ，联机时可以实时上传考勤记录，能通过预先设定进行智能提示 ，所有的功能完全有PC机的管理软件控制。 LCD大显示屏，可显示时间、日期、星期等信息，具有薄膜键盘，密封防尘，使用简单 ，刷卡时可以显示用户姓名、时间、卡号等。 读写卡时间：小于0.4秒。 工作频率：13.56MHZ。 卡感应距离：<5cm。 通讯方式：TCP，通讯时间：小于200ms，通讯距离：TCP通讯方式，小于100米。 电源：12VDC,功耗小于3瓦（另配220VAC/12VDC电源适配器）， 工作电源范围：直流11～13V。 记录数： 大于1万条，黑名单数：大于10万条，数据采集速度：大于220条/分钟。  **产品制造商具有国家权威部门颁发的一卡一密加密认证证书加盖公章;**  **所投设备可使用原校园卡领取微信充值金额。**  **提供产品制造商针对本项目的授权书** | 台 | 4 |
| 8 | 安装调试 | 含线材及辅材 | 项 | 1 |

## 二、商务需求

1、交货期及验收要求

（1）签订合同之日起15个日历天内交货、安装、调试完毕；安装标准:符合我国国家有关技术规范和技术标准；验收标准：应与投标文件技术标准一致 ,并符合我国有关技术规范和技术标准。

2、交货地点：采购人指定地点。

3、报价：

（1）以人民币为结算单位，投标报价包含完成项目所需的一切费用。即：设备费、软件费、税费、运输费、装卸费、安装费、调试费、培训费、计量及技术服务费和一切不可预见费等一切费用，项目结算时不做任何单价或费用的调整。

4、付款方式：

按市财政委员会相关规定进行付款。

# 第三章 投标文件格式

**附，投标文件目录（包含但不限于以下文件）：**

1. 报价一览表；
2. 投标人必须提供所投产品微信智能领取设备制造商针对本项目的授权书（提供相关证明扫描件，原件备查）；
3. 现场踏勘证明；
4. 实施本项目的有关人资料表；
5. 实施方案；
6. 法人代表授权书；
7. 投标人资质证明；
8. 近三年业绩一览表。