**广州松田职业学院**

**关于标准化考场身份验证系统采购及安装项目**

**公**

**开**

**询**

**价**

**邀**

**请**

**函**

**项目编号：B-XJ2021-3**

**项目名称：****广州松田职业学院标准化考场**

**身份验证系统采购及安装项目**

**一、询价邀请函**

广州松田职业学院是一所经[广东省人民政府](https://baike.baidu.com/item/%E5%B9%BF%E4%B8%9C%E7%9C%81%E4%BA%BA%E6%B0%91%E6%94%BF%E5%BA%9C/10587684)批准、[教育部](https://baike.baidu.com/item/%E6%95%99%E8%82%B2%E9%83%A8/239078)备案的全日制普通高等职业学院，是中国教育集团（港股代码：00839）旗下的高校。根据需要，对标准化考场身份验证系统采购及安装项目进行公开询价，欢迎国内合格参与人参与。

一、项目说明

* 1. 项目编号：B-XJ2021-3
	2. 项目名称：广州松田职业学院标准化考场身份验证系统采购及安装项目
	3. 数量及主要技术要求:详见《公开询价货物一览表》。
	4. 参与人资格标准：

（1）参与人应具有独立法人资格，注册资金不少于人民币100万（含100万）的生产厂商或授权代理商。

（2）参与人应具有提供设备和服务的资格及能力。在广州市范围有固定售后服务机构，具备相应的维护保养能力。

（3）参与人应遵守中国的有关法律、法规和规章的规定。

（4）参与人具有3年以上（包括3年）3个以上同类项目销售和良好的售后服务应用成功案例,近三年未发生重大安全或质量事故。

（5）参与人须有良好的商业信誉和健全的财务制度。

（6）参与人有依法缴纳税金和社会保障资金的良好记录。

* 1. 报价响应文件递交方式：密封报价，现场递交或邮寄。
	2. 报价响应文件递交截止时间：**2021年3月4日中午12:00前**。

7. 报价响应文件递交地点：广州市增城区朱村街朱村大道东432号广州松田职业学院资产管理与采购处办公室。

联系人：袁艳莲；联系电话：13229405771。

**本项目监督投诉电话：门树亮 13133833090**

**本项目最终成交结果会在中教集团后勤贤知平台“中标信息公示”板块公示，网址：www.ceghqxz.com**

二、参与人须知

1. 所有货物均以人民币报价；

2. 报价响应文件3份，报价响应文件必须用A4幅面纸张打印，须由参与人填写并加盖公章（正本1份副本2份）；

3. 报价响应文件用不退色墨水书写或打印，因字迹潦草或表达不清所引起的后果由参与人自负；

4. **报价响应文件及所有相关资料需同时进行密封处理，并在密封处加盖公章，未做密封处理及未加盖公章的视为无效报价；**

5. 一个参与人只能提交一个报价响应文件。但如果参与人之间存在下列互为关联关系情形之一的，不得同时参加本项目报价：

(1) 法定代表人为同一人的两个及两个以上法人；

(2) 母公司、直接或间接持股50％及以上的被投资公司;

(3) 均为同一家母公司直接或间接持股50％及以上的被投资公司。

三、售后服务要求

1. **免费保修期；**

2. 应急维修时间安排；

3. 培训计划及人员安排；

4. 维修地点、地址、联系电话及联系人员；

5. 维修服务收费标准；

6. 主要零配件及易耗品价格；

7. 制造商的技术支持；

四、确定成交参与人标准及原则：

所投设备符合采购需求、质量和服务要求,经过磋商所报价格为合理价格的参与人为成交参与人，最低报价不作为成交的保证。

1. **公开询价货物一览表**

**单位：元**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号（技术参数）** | **单位** | **数量** | **单价** | **金额** |
| 1 | 身份验证终端 | 处理器4核，主频≥1.8GHz;2G运行内存,8G存储空间，可通过TF卡扩展；屏幕≥8英寸IPS硬屏，屏幕分辨率≥1080x800，支持触控操作；电池容量≥6000毫安,续航10小时以上；内置≥1个USB2.0接口，具备RJ45网口、具备TF扩充卡槽，具备Micro HDMI接口，安装8.0及以上的系统，支持WIFI和以太网。摄像头≥500W像素，具备自动对焦功能。具备两个LED面光源补光灯（非点光源），具备通行颜色光源指示灯（绿色、红色、黄色）。支持身份证效验和身份证读取信息，具有数据查询功能。 | 套 | 30 |  |  |
| 2 | 身份验证服务器 | 硬件要求：E3处理器以上，7200转工业级1TB硬盘，内存DDR3 8GB，Windows server 2012系统，GA-H81M-DS2显卡。通讯接口USB 3.0、USB 2.0；网络接口标准RJ45接口带指示灯。平台功能：数据下载，按设定时间计划主动下载本辖区内所有考生的身份信息。数据上传，按设定时间计划主动上传验证结果数据。数据下达，提供数据接口供下级服务器按考点编号或考区编号下载本区域内所有考生身份数据库。报表输出，汇总与统计结果以报表和图表形式输出。人脸识别，使用考生的证件照片、采集照片、考试入场照片实时的智能的进行自动关联比对，并返回比对结果。数据编排，根据用户的实际使用需要，在平台上提供多种不同的编排方式。打印功能，支持考务需求的各类报表打印、套打、批量打印等。系统联动，可扩展与已建电子监控、应急指挥系统的对接。统一账户管理，统一认证管理，支持2000以上并发访问/秒，支持面颊比对、多场次关联比对验证，支持MYSQL 5.5，支持C/S、B/S架构系统无缝集成，支持分布式网络部署架构，可根据业务需要不断扩展，支持远程自动升级维护 | 套 | 1 |  |  |
| 合计金额（含税） |  |  |

注：

1.以上报价包含税费、运费、搬运费、安装费等一切费用，卖方需开具足额的增值税专用发票。

2.报价须提供详细参数和具体品牌，否则将视为没有实质性响应公开询价文件。

3.如果按单价计算的结果与总价不一致,取价格较低的结果。

 4.报价产品功能符合以下功能要求。

**身份验证终端功能要求：**

1.设备应具有良好的操作性，整个操作流程具有语音操作提示，内置声光语音提示刷卡、拍照以及是否通过验证；设备即支持正面刷卡，也支持背面刷卡

2.由居民身份证阅读模块、人脸识别模块，一体化封装、无需外接任何设备即可独立完成验证工作。

3.支持身份证效验，可同时显示考生报名照片和现场照片，由系统或者监考老师进行比对，语音提示比对结果。

4.身份证读取区均采用正面前置设计，身份证读卡区有显著图文标识。

5. 支持考生和验证数据通过介质和网络（有线和WIFI）导入、导出和实时上传；

6.身份验证终端验证过程中，应具有语音或文字的指导性提示。

7.支持TTS技术，可实现对考生的精准确认。

8.设备具有数据查询功能，通过授权帐号，可进入系统查询界面，查询考生的验证情况（通过、未通过、缺考等），整个考生数据在设备断电下，不会丢失。

9. 前、后置800万像素摄像头，可切换，便于多种情景下由监考老师拍照或考生自拍。

10.对考生人脸图像进行质量判断，对不合格的图像自动提示，自动重采。包括人脸数量、模糊情况、正脸情况、头部情况、高光、眼睛睁闭、眼睛注视镜头等。

11.支持系统平台统一设置验证设备验证流程，验证设备可按照预设的流程自动工作，不需额外操作。

12.身份验证终端具备时间同步功能，可以实现与网络时间同步或者与上级服务器时间同步。

13.可通过刷身份证调取考生信息进行验证，在没有身份证或身份证消磁的情况下，应可通过输入身份证号、考号或点击界面座次图上的座位号快速获取到考生信息进入验证。

14.内置多种验证流程，可根据不同考试组织形式自动选用适合的验证流程，无需人工操作。

15.具备节能策略，延长设备使用时间。

16.考场验证：支持验证的对象仅仅是具体考场的考生。

17.考点验证：支持验证的对象为整个考点的考生。

18.验证进度查看：支持查看当前机器已验证的考生、未验证的考生、缺考考生、 违纪考生。

**身份验证服务器功能要求：**

1.采用分布式网络部署，可根据用户的业务发展不断扩展，满足用户的需求。

2.支持对下级区域网上报名、采集、验证、数据下发的时间段进行控制。

3.提供管理员分级，按照组织架构进行设置，根据招办、报名点、考点等进行权限划分。

4.具有断点续传技术。

5.具备工作时间控制功能，可以严格限制不同业务种类的工作时间，在规定的时间之外无法进行相应操作。

6.统一管理报考计划和审核计划。可针对报名、填报时间段、现场确认、初审、终审、补报等功能进行计划设置。

7.可对网上报名考生信息、报考科目、历史成绩等进行查询。

8.可自动按特定规则对考生的考点、考场、座位号进行编排，实现考点编号和准考证号自增长，不会重复。

9.支持按设定时间计划主动下载本辖区内所有考生的身份信息，支持按设定时间主动上传验证结果数据。

10.终端上传的考生入场照片可以与采集终端上传的报名照片或身份证照片进行人脸比对。

11.系统自动对终端上传的考生入场照片进行多场次的关联比对验证，并给出每场比对结果，有效的防止考生单场替考。

12.支持呈现考生采集轨迹和所有验证轨迹的呈现，对验证存在异常的考生能够溯源追踪，达到综合全面的判定。

13.支持市、区、县及报名点统计考生采集进度情况（采集总进度、指纹采集数、采证件数、人脸照片数）并生成统计报表。各阶段数据自动生成统计结果以报表和图表形式输出，支持考务需求的各类报表（如准考证、体检表、考场对照单、缺考确认等）打印、套打、批量打印等。

**广州松田职业学院**

**关于标准化考场身份验证系统采购及安装项目**

**报**

**价**

**响**

**应**

**文**

**件**

**参与人名称（公司全称）：XXXX**

**参与人授权代表：XXXX**

**此封面应作为报价响应文件封面**

**1、询价响应函**

致：广州松田职业学院

 根据贵方为 项目的公开询价邀请（编号）: ，本签字代表（全名、职务）正式授权并代表我方（参与人公司名称、地址）提交下述文件正本1份和副本2份。

(1) 分项报价表

 (2) 参与人资格证明文件

(3) 质保期和售后服务承诺书

据此函，签字代表宣布同意如下：

 1.所附详细报价表中规定的应提供和交付的货物及服务报价总价（国内现场交货价）为人民币 ，即 （中文表述）。

2.参与人已详细审查全部公开询价文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部询价响应文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

 3.参与人保证遵守公开询价文件的全部规定，参与人所提交的材料中所含的信息均为真实、准确、完整，且不具有任何误导性。

 4.参与人将按公开询价文件的规定履行合同责任和义务。

5.参与人同意提供按照采购单位可能要求的与其公开询价有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低的报价或收到的任何询价响应文件。

6.与本此公开询价有关的一切正式往来通讯请寄：

 地址： 邮编：

 电话： 传真：

 参与人授权代表签字：

 参与人（公司全称并加盖公章）：

 日 期： 年 月 日

**2、分项报价一览表**

参与人：（公司全称并加盖公章） 项目编号：B-XJ2021-3

货币单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号（技术参数）** | **单位** | **数量** | **单价** | **金额** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 合计金额（含税） |  |  |

注：

1.以上报价包含税费、运费、搬运费、安装费等一切费用，卖方需开具足额的增值税专用发票。

2.报价须提供详细参数和具体品牌，否则将视为没有实质性响应公开询价文件。

3.如果按单价计算的结果与总价不一致,取价格较低的结果。

参与人授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**3、参与人的资格证明文件**

**3-1关于资格的声明函**

广州松田职业学院：

关于贵方 年 月 日 （项目编号）公开询价邀请，本签字人愿意参加本次报价，提供公开询价文件中规定的 货物，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

1．本签字人确认资格文件中的说明以及公开询价文件中所有提交的文件和材料是真实的、准确的。

2．我方的资格声明正本1份，副本2份，随报价响应文件一同递交。

参与人（公司全称并加盖公章）：

地 址：

邮 编：

电 话或传 真：

参与人授权代表：

**3-2 企业法人营业执照（复印件并加盖公章）**

广州松田职业学院：

现附上由 （签发机关名称）签发的我方法人营业执照复印件，该执照业经年检，真实有效。

 参 与 人（全称并加盖公章）：

 参与人授权代表：

 日 期：

**4.质保期和售后服务承诺书**

参与人根据公开询价文件中对售后服务的要求，结合自身实际情况进行承诺（含产品质量保障体系等）、交货周期承诺等。

承诺如下：

参 与 人（公司全称并加盖公章）：

 参与人授权代表：

 日 期：