****

**江西科技学院关于智慧黑板采购项目**

**公**

**开**

**询**

**价**

**邀**

**请**

**函**

**项目编号：****JK20220627001**

**项目名称：****智慧黑板设备采购项目**

**一、询价邀请函**

按照公开、公平、公正的原则，经学校研究决定，将江西科技学院智慧黑板设备采购项目公开询价信息公布，欢迎国内合格的供应商参与,校内教职工均可推荐符合条件的供应商来参与，以利于做好信息透明、机会均等、程序规范、标准统一的要求。

一、项目说明

* 1. 项目编号：JK20220627001
  2. 项目名称：智慧黑板设备采购项目
  3. 数量及主要技术要求:1
  4. 参与人资格标准：本项目采用资格预审制，发布公开询价公告后，各潜在参与人在满足资格要求并提供以下相关证明资料方能参与本项目报价，并需缴纳项目保证金贰万元整

（1）参与人应具有独立法人资格**，**具有独立承担民事责任能力的生产厂商或授权代理商。

（2）参与人应具有提供智慧教学设备销售及服务的资格及能力，具备相应的维护保养能力。在南昌市范围有固定服务机构优先。

（3）参与人应遵守中国的有关法律、法规和规章的规定。

（4）参与人具有相关智慧黑板设备项目和良好的售后服务应用成功案例, 参与人需提供2019年1月1日起（以合同签订时间为准）承接2个（含）以上价值50万以上项目应用成功案例证明材料。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的良好记录。

* 1. 报价响应文件递交方式：密封报价，按规定时间送达或邮寄。
  2. 报价响应文件递交截止时间：2022年7月15日下午16:00前。
  3. 报价响应文件递交地点：江西科技学院后勤中心204

联系人：吴震林；联系电话：0791-88136832，13870830011

* 1. 本项目需部分参与人（通知）提供所投产品样品，成交参与人样品视情况予以封存或退回。
  2. 参加本项目的参与人如对**公开询价邀请函列示清单内容存有疑问的**，请在报价响应文件递交截止之日前，将问题以书面形式（有效签署的原件并加盖公章）提交至学校业务对接人，联系人：邱琳，电话：13807082015。采购人不对超时提交及未加盖公章的质疑文件进行回复。

10、本项目需缴纳项目保证金贰万元整（递交响应文件前需将项目保证金转账凭证及资格预审文件扫描件微信转发给联系人），成交参与人项目保证金自动转为履约质保金，履约质保金在验收合格日算起十五个工作日内无息退还，未成交参与人的项目保证金，将按询价文件规定在确定成交参与人成交通知书发出之后，十五个工作日办理原额无息退还手续。

11、项目保证金汇款账号

开户名称： 江西科技学院

账 号：1881 2801 8090 5199 30

开户银行：江西银行铁路支行

12、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](http://www.ceghqxz.com)。参加本项目的参与人如对**采购过程和成交结果有异议的，**请以书面形式（有效签署的原件并加盖公章），并附有相关的证据材料，提交至集团内控部。

投诉受理部门：中教集团内控部，投诉电话： 0791-88106510 /0791-88102608

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2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1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：

1. 本项目为自有资金而非财政性资金采购，采购人按企业内部规定的标准进行评定 。
2. 参与人所投物品符合需求、质量和服务等的要求,经过磋商所报价格为合理价格的参与人为成交参与人。
3. 最低报价不作为成交的保证。

江西科技学院

**二、公开询价货物一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格型号（技术参数）** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** | **备注** |
| 1 | 智慧黑板 | 86寸 | 块 | 71 |  |  |  |
| 2 | 总价 |  | | | | | |
|  | 1、整体设计需求：整机采用一体化设计，正面显示为一个由三块拼接而成的平面普通黑板,可实现整块黑板统一屏幕书写，表面支持超过3种及以上类型的笔书写:水性笔、普通粉笔、无尘粉笔等。中间区域为LED液晶显示屏幕，液晶屏显示尺寸≥86英寸，分辨率：3840\*2160要求防蓝光护眼。需要配置护眼模式保护老师和学生的视力健康。  2、广视角要求：中间屏体须达到178°广视角。  3、触控要求：支持 Windows系统与 Android系统下大于18点同时触控及书写  4、支持板书互联功能，可将黑板上的粉笔笔记同步至黑板显示区域，并可保存；课堂上老师侧板书写内容能实现实时分享功能，并且侧板防尘、防水。  5、内置电脑需求：CPU采用Intel第8代或以上酷睿I5处理器、内存：≥8G DDR4、硬盘：≥256G SSD固态硬盘  6、线上教学的音视频采集需求：配备超清广角摄像头，摄像头像素不小于1300万，摄像头角度可以手动调节，拾音麦风不少于3个，对屏前不小于10米范围进行拾音，要求清晰。  7、大屏接入网络功能需求：内置路由，可实现安卓和电脑双系统同时上网,可实现无线上网、满足不少于55台设备终端接入热点,需要不开机通电状态下分享热点。  8、蓝牙及WIFI的天线模块在设备正前方，信号更强。  9、接口要求：需配备USB3.O接口、type-C接口、HDMI高清接口、网络接口、音视频接口等方便连接网络、播放音乐、外接笔记本等设备，但不能影响美观。  10、电脑使用安全方面的需求：为了快速的解决因使用不当造成的运维问题，大屏在前面需要配备防误按的针孔式电脑还原物理按键，能够快速的还原系统，不影响教学的正常进行。为确保教室安全，智慧黑板整机需采用安全无锐角结构，钢化玻璃面板与金属铝型材结构需采用卡槽式全包边设计，钢化玻璃需镶嵌在金属铝型材卡槽内，卡槽深度要求≥3mm，钢化玻璃与框架结构不得采用悬挂粘贴或无边框或半包边框设计方式，确保钢化玻璃无脱落风险。  11、便捷维护需求：前置接口和物理按键（如遇到问题可通过工具单独拆下来维修），方便老师使用。  12、使用的便捷性要求：所有的按键、接口和软件功能都需要有中文标识，来方便教师的使使用。  13、笔槽需求：设备的正前方需具备笔槽，方便置物。并且笔槽可自由拆卸。  14、高清扩音需求：设备支持接入无线扩音麦克风，实现老师扩声。支持混音功能，多媒体音源及教师扩声不会相关干扰。并且设备在通电关机的情况下接入无线扩音MIC，仍可以通过设备内置音箱实现扩声功能。  15、屏的两侧需要配置常用快捷键，方便老师进行操作。  16、需要含有相关的软件：教学白板软件、无线传屏软件、系统维护软件等。  17、整机符合的能源效率等级要求，整机抗电磁干扰 。要求符合国家标准.  18、具有直播功能，能够远程观看上课现场。  19、要搭建样板间（通知后确定）。 | | | | | | |

注：

1. 本项目采用“公开询价”方式进行，《公开询价货物一览表》中所描述的“设备名称”、“规格型号（技术参数）”等信息均为采购人根据自身需求提供的参考数据，除采购人特殊要求外，参与人可根据以上信息在满足采购人要求基础上提供优化方案及所匹配产品，采购人将优先选择性价比高且符合要求的产品，请供应商在制作响应文件时仔细研究项目需求说明。供应商不能简单照搬照抄采购单位项目需求说明中的技术、商务要求，必须作实事求是的响应。如照搬照抄项目需求说明中的技术、商务要求的，中标后供应商在同采购单位签订合同和履约环节中不得提出异议，一切后果和损失由中标供应商承担。
2. 参与人所投商品需要提供品牌、规格型号等真实详细信息，禁止复制采购人所提供的参考参数，确保设备为原厂正品并按原厂提供质保。
3. 参与人所投商品报价应包含税费、运输费、搬运费、整体实施、安装（调试费、售后服务等一切费用，**供应商务必自行踏勘现场，测算具体工程量，一次性包干，结算时合同价不作调整，确保为交钥匙工程。**

****

**江西科技学院关于智慧黑板设备采购项目**

**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：XXX学校

根据贵学校编号为 项目名称为 的公开询价邀请，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）提交下述文件。

(1) 报价一览表

(2) 参与人资质证明

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），交货期为 天 。

2.同意参加本项目的报价，并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文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

3.保证遵守公开询价文件的全部规定，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.同意按公开询价文件的规定履行合同责任和义务。

5.同意提供按照贵方可能要求的与其公开询价有关的一切数据或资料

6.完全了解本项目是贵方自有资金而非财政性资金组织的采购，并接受贵方按企业内部规定的标准进行的评定，以及完全理解贵方不一定要接受最低的报价作为成交价。

参与人（公司全称并加盖公章）：

参与人授权代表签字：

电 话： **（手机号码）**

日 期： 年 月 日

1. **报价一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物品名称 | 规格参数 | 品牌 | 数量 | 单位 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | | | | | | |  |  |

参与人：（公司全称并加盖公章）项目编号：

货币单位：

注：1.如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价。

2.如果不提供详细参数和报价将视为没有实质性响应公开询价文件。

参与人授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**3、参与人资质材料**

参与人需要提供以下材料：

1. 营业执照复印件
2. 授权经销商或代理商证明材料复印件
3. 质保期和售后服务承诺书（参与人自行起草）

**以上材料复印件须加盖参与人公司公章，并与报价一览表一同密封**