重庆市第八中学校

第二教学楼楼道高考倒计时LED屏建设询价采购公告

根据重庆市政府采购及重庆市第八中学校招投标相关规定，重庆市第八中学校第二教学楼楼道高考倒计时LED屏建设项目已通过学校审批程序，现对外公开询价招标。

## 一、招标单位：重庆市第八中学校

## 二、招标项目及内容

(一)项目内容

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 最高限价  （万元） | 投标保证金  （元） | 备注 |
| 重庆市第八中学校第二教学楼楼道高考倒计时LED屏建设 | 3.9 | 无 |  |

1. 项目货物名称及技术参数需求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **数量** | **单位** | **技术参数** |
| 1 | 全彩LED显示屏 | 2.048 | M2 | 1、显示屏尺寸：2.56米（宽）\*0.8米（高）=2.048平方米，整体面积：2.66米（宽）\*0.9米（高）=2.394平米；使用环境：室内，含：LED专用电源； 2、像素构成：1R1B1G，输入电压（直流）： 4.5V，最大电流：5.2A±0.1A； 3、单元板分辨率：≥128\*64=8192，像素密度：≥160000Dots/㎡； 4、重量：≥0.45kg±0.05kg，套件材料：聚碳酸脂 PC 料； 5、驱动方式：1/32恒流驱动（自带PWM功能的IC）； 6、亮度：≥600cd/㎡，屏幕水平视角：140±10度；  7、最佳视距： ≥2.0m；每平方模组最大功率：≤457W/㎡ ； 8、配电功率（每平方最大功率÷78%÷85%）：≤689W； 9、亮度均匀性：＞0.95；屏幕垂直视角：130±10度； 10、刷新率：≥3840Hz；换帧频率：60帧/秒，平整度：＜1mm/㎡； 11、产品需获得CCC、FCC、ISO14001、ISO9001、ISO18001、ROHS、CE认证。 |
| 2 | 钢架及边框 | 2.394 | M2 | 采用国标镀锌钢材制作，四周铝合金边框装饰，达到背部散热与整体美化处理效果。 |
| 3 | LED控制电脑 | 1 | 台 | I3/4G/128G全固态/2G独显/航嘉300W电源/鑫谷机柜/罗技USB鼠标键盘。 |
| 4 | 控制系统 | 12 | 张 | 1、单卡支持32组数据RGB信号并行输出，支持智慧模组，存储校正系数。支持双卡双备份；  2、单卡最大支持256X256像素点； 支持单卡色度空间变换；支持双接收卡热备份；  3、支持像素点故障检测(需专用芯片支持)； 一箱一卡，支持网线误码测试； 4、支持排线故障检测；支持箱体门开关监控； 5、两路风扇转速监控；三路电压监控,一路用于系统,两路外接箱体电源；  6、温度监控、湿度监控、烟雾监控； 。 |
| 5 | 视屏处理器 | 1 | 台 | 1、最大带载面积65万点。最宽4096像素，最高1536像素； 2、1.4GHz四核CPU，四核GPU，自带8G内存，支持最大32G的USB扩展存储； 3、采用LEDVISION进行节目编辑，支持节目排程，多节目页播放； 4、支持通过LEDVISION向U盘发送节目，U盘即插即播； 5、支持节目页多窗口任意排布，可自由设定窗口大小和位置，并支持窗口叠加； 6、支持丰富的媒体素材，如视频、图片、文本、office、时钟、天气预报等； 7、通过USB线或百兆网口进行节目更新和管理，功能全面，操作灵活方便。 |
| 6 | LED配电系统 | 1 | 套 | 1、BV4平方输入输出线； 2、墙面嵌入式安装标准配电柜，全金属结构，整体带锁，安全可靠； 3、空气断路器（总开+分级控制）；定时开关机。 |
| 7 | 音响系统 | 1 | 套 | 带前置功放：1台+吸顶音箱：2只。 |
| 8 | 非屏蔽双绞线 | 100 | 米 | 国标铜软线。 |
| 9 | 音频线 | 100 | 米 | 国标铜软线。 |
| 10 | PVC材料及配件 | 1 | 批 | 厚型，阻燃，可冷弯。 |
| 11 | 其它辅材 | 1 | 批 | 各型接线端子与过机线、六类无氧铜镀金水晶头、各型过机线、塑胶扎带、机打标签、绕线管、3M防水电工胶带、膨胀钉、标件锣丝、手孔井、公牛线板等。 |

## 三、完成时间

签订合同后**10个**日历日内完成，包括操作系统的安装及调试时间。

## 四、投标资质要求

1、具有独立承担民事责任的能力,提供单位营业执照、税务登记证、组织机构代码证复印件（已三证合一的，只提供营业执照）、投标人法定代表人身份证明和法定代表人授权代表委托书、法定代表人授权代表在投标单位缴纳社会保障金证明材料；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（以上证明材料的复印件（加盖投标人公章），原件备查）

## 五、招标文件的获取

通过重庆市第八中学校校园网（http://www.cqbz.cn）通知公告栏进行下载。

## 六、投标书递交

1、各投标人应认真阅读各项技术要求，认真测算后进行报价。所报价格含产品制造成本、运输、安装、税费和维保等全部费用。对我校采购物资除填写投标报价单外必须拟定售后服务方案。本工程为交钥匙工程，包括所有设备的运输、安装、调试及相关耗材，质保期至少**3**年。

2、投标文件应用文件袋密封，封袋接口处均应贴封条，并加盖单位公章。同时应在封袋上写明投标单位名称。

3、投标人应在投标截止时间内将投标文件送达发标方指定地点，过时送达拒收。

## 七、评标办法

学校招标领导小组根据投标单位的投标报价、服务承诺情况、所投产品性能参数的响应情况等因素，确定中标单位。

## 八、投标时间和投标地点

投标时间：2019年09月2 日8:00-12:00（北京时间）

投标地点：重庆市第八中学校现代教育技术中心

联系人：谢老师

联系电话：023-65013045

## 九、付款方式：

施工验收合格后，供货方开具正式发票，校方将按双方合同约定付款；

## 十、投标文件的编制内容及格式

（一）投标文件编制内容

1、报价明细表（附格式）。

2、有效的营业执照副本复印件、有效的税务登记证副本复印件、有效的组织机构代码证复印件；（原件备查）

3、法定代表人身份证明书（附格式）；

4、法定代表人授权委托书（附格式）；

5、诚信声明（附格式）；

6、投标函（附格式）；

7、售后服务方案（格式自拟）。

（二）投标文件格式

1、分项报价明细表（格式）

采购项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **相关信息**  **（品牌、规格型号、制造商、产地等）** | **数量** | **综合单价** | **合计** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
|  | 总计 |  | | | |

投标人： 法人授权代表：

（投标人公章） （签字或盖章）

年 月 日

2、有效的营业执照副本复印件、有效的税务登记证副本复印件、有效的组织机构代码证复印件；（原件备查）

3、法定代表人身份证明书（格式）

采购项目名称：

致： （招标单位名称）：

（法定代表人姓名）在 （投标人名称）任 （职务名称）职务，是（投标人名称） 的法定代表人。

特此证明。

（投标人公章）

年 月 日

（附：法定代表人身份证复印件）

4、法定代表人授权委托书（格式）

采购项目名称：

致： （招标单位名称）：

（投标人法定代表人名称）是 （投标人名称）的法定代表人，特授权 （被授权人姓名及身份证代码）代表我单位全权办理上述项目的投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关文件、协议及合同。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

在撤消授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤消而失效。

被授权人签名： 投标人法定代表人签名：

（附：被授权人身份证复印件）

（投标人公章）

年 月 日

5、诚信声明（格式）

采购项目名称：

致： （招标单位名称）：

（投标人名称）郑重声明，我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，在合同签订前后随时愿意提供相关证明材料；我公司还同时声明参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录，符合《政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对以上声明负全部法律责任。

特此声明。

（投标人公章）

年 月 日

6、投标函（格式）

采购项目名称：

致： （招标单位名称）：

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，注册地址： 。我方就参加本次投标有关事项郑重声明如下：

一、我方完全理解并接受该项目招标文件所有要求。

二、我方提交的所有投标文件、资料都是准确和真实的，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

三、我方承诺按照招标文件要求，提供招标项目的技术服务。

四、我方按招标文件要求提交的投标文件为：投标文件正本1份，副本1份。

五、我方承诺：本次投标的投标有效期为90天。

五、我方投标报价为闭口价。即在投标有效期和合同有效期内，该报价固定不变。

六、如果我方成交，我方将履行招标文件中规定的各项要求以及我方投标文件的各项承诺，按《政府采购法》、《合同法》及合同约定条款承担我方责任。

七、我方理解，最低报价不是成交的唯一条件。

八、我方同意按有关规定及招标文件要求，缴纳足额投标保证金。

（投标人公章）

年 月 日

7、售后服务承诺（格式自拟）