**常州经开区管委会9楼会议室小间距全彩高清显示屏采购项目**

**竞价单**

**一、项目名称：常州经开区管委会9楼会议室小间距全彩高清显示屏采购项目**

**二、项目编号：CT-DJ-2019010**

**三、项目预算及最高限价：人民币96.5万元**

**四、项目简要说明：**本项目是常州经开区管委会9楼会议室小间距全彩高清显示屏采购项目，具体内容包括：货物的制造（采购）、运输、装卸、安装、调试、售后服务等，直至通过采购人验收以及质量保修、免费维保等全部工作。

**五、招标要求：**

**（一）项目清单：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品类别** | **品牌** | **规格型号** | **单位** | **数量** |  **参数与说明**  |
| 1 | P1.56户内全彩LED显示屏屏体 | 元盟 | P1.5 | ㎡ | 14.58 | 显示尺寸：1.8米\*1.35米\*6块=14.58平米，（其中4块为一个会议室，2块一个会议室） 1.采用金线国星封装黑色表贴三合一LED发光管，金线工艺封装。（提供国星原厂授权）2.显示屏点间距1、5625mm、像素密度409600点/平米。3.箱体600\*337.5采用压铸铝箱体4.屏幕白平衡亮度（校正后）：≥800cd/㎡；刷新率≥1920HZ-3840HZ。5.水平视角：160度，垂直视角:160度。6.色温在3000K-9300K可调，支持亮度与色度校正。7.刷新率1920HZ-3840HZ，8.灰度等级：14/16bit。9.峰值功耗≤600/㎡；平均功率：≤300W/㎡.10.要求对比度≥4000：1 （提供国家认可资质的检测机构出具的检测报告复印件并加盖制造商公章） 11.提供产品国家强制认证证书，不接受OEM产品，要求3c证书中申请人、制造商、生产企业三者名称须一致或为同一集团、法人企业，并提供证书复印件加盖原厂公章。 12.提供产品国家节能产品认证证书，并提供证书复印件加盖原厂公章。 |
| 2 | LED接收卡 | 诺瓦 | MRV316 | 张 | 72 | 硬件设计：集成 16 个标准 HUB75 接口，免接 HUB 板。采用千兆网口，可以连接 PC 端。 软件设计：支持逐点亮色度校正。支持接收卡预存画面设置。支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测。支持 5Pin 液晶模块。 |
| 3 | 发送卡 | 诺瓦 | MSD300 | 套 | 6 | 支持一路 DVI 视频输入。支持一路音频输入。支持双网口输出。支持USB 接口控制，可级联多台进行统一控制。单张发送卡支持分辨率 1280×1024、1024×1200、1600×848、1920×712、2048×668。支持一路光探头接口。 |
| 4 | 视频处理器 | 唯奥 | LVP505 | 套 | 1 | 10+ Bit Faroudja® DCDI 去隔行视频处理新一代 Faroudja® Real Color® 真彩图像处理Faroudja® TureLife™ 视频图像增强无缝切换、淡入淡出切换、融合切换帧同步技术，输出图像间无错位和延迟任意位置画中画或画外画（PIP / PBP）显示自定义双画面调用模式，模式之间一键切换自定义输入 DV EDID，完美实现点对点显示自定义输出分辨率，单机水平像素点最高 3840，垂直像素点最高 19202 路可配置外接立体声音频，加 HDMI 和SDI 音频共 4 路音频同步切换可内置 2 张LED 发送卡24/7 应用，高可靠、稳定性 |
| 5 | 视频处理器 | 唯奥 | LVP919 | 套 | 1 | Fairground® Real Color®真彩图像处理，Faroudja® DCDI 去隔行视频处理，Faroudja® TureLife™视频图像增强8 路输入，4 路输出，双画面4xDVI 输出，每个端口最大输出分辨率为1920x1200\_60Hz同步拼接，单机最大拼接水平 14400 像素或垂直 6400 像素，或 3840x2400 像素多路模拟和数字混合输入，2xCVBS、1xVGA、2xHDMI、2xDVI、1xExt 扩展无缝切换、淡入淡出切换PIP(Picture In Picture)功能，任意画中画显示；AIAO(Any In Any Out)功能，任意截取任意输出多种输出分辨率可选择设置，灵活适配 LED 显示屏的大小尺寸可预设多种自定义显示模式，使用时模式之间一键切换操控方式：面板按键，或 RS232/USB/LAN 连接上位机软件，操作灵活方便3 路可配置外接音频，加 2xHDMI 音频共 5 路音频同步切换24/7 应用，高可靠、稳定性 |
| 5 | 移动式平台升降机 | 定制 | 国产 | 套 | 2 | 移动式平台升降机 |
| 6 | LED编辑软件 | 诺瓦 | NovaStudio | 套 | 6 | 1. 支持多种视频格式、图片、动画、Office文件、文字、时钟、走马灯、天气、计时、温湿度、流媒体、网页、采集卡、摄像头、Rss简讯；2.丰富的媒体属性：包括透明、背景颜色、背景图片、透明度、音量、显示比例、出入场特效、特效速度、文字颜色、炫彩效果、字体、风格等；3.页面支持一个或多个窗口；4.支持多个窗口个数不同的页面按次数或播放时长切换播放，且切换过程平滑无黑帧；5.可设置不同的日期和时间播放不同的节目页；6.可实现多台异地显示屏同步播放；7.可通过一台计算机的NovaStudio远程控制和发布播放方案到其它显示屏的NovaStudio; |
| 7 | 安装结构 | 定制 | 钢架结构 | 平米 | 20 | 屏体不锈钢黑色包边 |
| 8 | 辅材 | 定制 | 国产 | 批 | 1 | 1.保护功能：输入欠压保护，过载保护，短路保护，过压保护。异常解除，自动恢复正常工作。2.输出功率：200W3.额定输入电压：200-240Vac4.输出电压：5V5.输出电流：0-40A6.稳压精度：±2%7.纹波及噪音：200mV8.输入电压范围：190-264Vac9.功率：88%10.散热方式：自冷11.工作温度.湿度：-30+60℃ 12.储存温度：-40+80℃13.工作相对湿度：10～50% RH,无冷凝 |
| 9 | **含税项目总计：** |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品类别** | **品牌** | **规格型号** | **单位** | **数量** |  **参数与说明**  |
| 1 | P2户内全彩LED显示屏屏体 | 元盟 | P2 | ㎡ | 23.36 | 显示尺寸：7.936米\*2.944米=23.36平米 1.采用**金线国星封装**黑色表贴三合一LED发光管，金线工艺封装。（提供国星原厂授权）2.显示屏点间距2mm、像素密度250000点/平米。3.屏幕白平衡亮度（校正后）：≥800cd/㎡；刷新率≥1920HZ-3840HZ。4.水平视角：160度，垂直视角:160度。5.色温在3000K-9300K可调，支持亮度与色度校正。6.刷新率1920HZ-3840HZ，7.灰度等级：14/16bit。8.峰值功耗≤600/㎡；平均功率：≤300W/㎡.9.要求对比度≥4000：1（提供国家认可资质的检测机构出具的检测报告复印件并加盖制造商公章） 10.提供产品国家强制认证证书，不接受OEM产品，要求3c证书中申请人、制造商、生产企业三者名称须一致或为同一集团、法人企业，并提供证书复印件加盖原厂公章。 11.提供产品国家节能产品认证证书，并提供证书复印件加盖原厂公章。 |
| 2 | LED接收卡 | 诺瓦 | MRV316 | 张 | 48 | 硬件设计：集成 16 个标准 HUB75 接口，免接 HUB 板。采用千兆网口，可以连接 PC 端。 软件设计：支持逐点亮色度校正。支持接收卡预存画面设置。支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测。支持 5Pin 液晶模块。 |
| 3 | 发送卡 | 诺瓦 | MSD300 | 张 | 5 | 支持一路 DVI 视频输入。支持一路音频输入。支持双网口输出。支持USB 接口控制，可级联多台进行统一控制。单张发送卡支持分辨率 1280×1024、1024×1200、1600×848、1920×712、2048×668。支持一路光探头接口。 |
| 4 | 视频处理器 | 唯奥 | LVP919 | 套 | 1 | Fairground® Real Color®真彩图像处理，Faroudja® DCDI 去隔行视频处理，Faroudja® TureLife™视频图像增强8 路输入，4 路输出，双画面4xDVI 输出，每个端口最大输出分辨率为 1920x1200\_60Hz同步拼接，单机最大拼接水平 14400 像素或垂直 6400 像素，或 3840x2400 像素多路模拟和数字混合输入，2xCVBS、1xVGA、2xHDMI、2xDVI、1xExt 扩展无缝切换、淡入淡出切换PIP(Picture In Picture)功能，任意画中画显示；AIAO(Any In Any Out)功能，任意截取任意输出多种输出分辨率可选择设置，灵活适配 LED 显示屏的大小尺寸可预设多种自定义显示模式，使用时模式之间一键切换操控方式：面板按键，或 RS232/USB/LAN 连接上位机软件，操作灵活方便3 路可配置外接音频，加 2xHDMI 音频共 5 路音频同步切换24/7 应用，高可靠、稳定性 |
| 6 | LED编辑软件 | 诺瓦 | NovaStudio | 套 | 6 | 1.支持多种视频格式、图片、动画、Office文件、文字、时钟、走马灯、天气、计时、温湿度、流媒体、网页、采集卡、摄像头、Rss简讯；2.丰富的媒体属性：包括透明、背景颜色、背景图片、透明度、音量、显示比例、出入场特效、特效速度、文字颜色、炫彩效果、字体、风格等；3.页面支持一个或多个窗口；4.支持多个窗口个数不同的页面按次数或播放时长切换播放，且切换过程平滑无黑帧；5.可设置不同的日期和时间播放不同的节目页；6.可实现多台异地显示屏同步播放；7. 可通过一台计算机的NovaStudio远程控制和发布播放方案到其它显示屏的NovaStudio; |
| 7 | 安装结构 | 定制 | 钢架结构 | 平米 | 25.5 | 屏体不锈钢黑色包边 |
| 8 | 配电柜 | 定制 | 30W | 台 | 1 | 30KW支持AC380电源输入，空气开关保护，支持220V的电源输出，防止短路、过载和漏电时进行断电保护。 |
| 8 | 辅材 | 定制 | 国产 | 批 | 1 | 1.保护功能：输入欠压保护，过载保护，短路保护，过压保护。异常解除，自动恢复正常工作。2.输出功率：200W3.额定输入电压：200-240Vac4.输出电压：5V5.输出电流：0-40A6.稳压精度：±2%7.纹波及噪音：200mV8.输入电压范围：190-264Vac9.功率：88%10.散热方式：自冷11.工作温度.湿度：-30+60℃ 12.储存温度：-40+80℃13.工作相对湿度：10～50% RH,无冷凝 |
| 9 | **含税项目总计：** |  |  |  |  |  |

**（二）服务要求：**

 1、产品必须是全新、未使用过的原装合格正品，完全符合招标文件规定的质量、规格和性能的要求，达到国家或行业规定的标准，实行生产许可证制度的，应提供生产许可证；属于国家强制认证的产品，必须通过认证。

2、供应商提供的产品必须能够满足规范及招标文件的要求，**同时还必须满足使用要求**。产品及安装必须能通过采购人的质量验收等各类验收。

3、**特别强调**

供应商成交后须与采购人在投标产品的“功能配置、技术要求等”方面及时交底沟通；成交人开始制造产品之前，采购人有权要求成交人对产品进行微调，最终的产品须经采购人签认同意后制造。

**（三）综合说明**

1、技术要求中有关技术指标为本次采购的最低要求。成交后，标的物材质不得改变。

2、在合同签定前，在成交单价不变的前提下，各标的物由采购人确定，同时成交标的物的规格尺寸在±3％范围内由采购人确定，成交人自行承担相关费用，采购人不予考虑。

3、成交后，采购人有权不定期对成交标的物的生产过程等进行查看，并对生产产品或基材取样检测，如果发现成交人存在违反本次采购标的物要求的，采购人有权中止合同，相关损失由成交人承担。

4、所有货物交货完毕后，采购人及采购人指定部门有权对成交人提供的产品进行抽样检查（随机抽取，破坏性检测的产品成交人必须无偿补全该产品，并确保不影响整体工期），相关检测费用由成交人承担，报价时应充分考虑该费用，采购人不再另行支付。如检测有不合格的产品，采购人有权拒收全部货物，所有损失由成交人承担，采购人有权对工期及货物质量进行索赔。

**（四）报价方式**

本项目竞标报价为**固定总价**，竞标总价包括所投**产品及其备品、备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、保险、检测验收、安装调试、技术支持与培训、专利技术（如有）、售后服务与维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用以及竞价供应商企业利润、税金和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用，采购人不再支付其他任何费用。**

报价货币为人民币，评审时以人民币为准。

**（五）交货期及交货地点**

1、交货、安装完成时间：自合同签订后并接到采购人书面通知后**20个日历天**内所有货物交货并安装调试完毕并培训完成。如不能如期供货，采购人有权终止合同，成交人须承担由此对采购人造成的损失。

2、交货地点：采购人指定地点。

**（六）验收标准**

由成交供应商协助，采购人组织人员验收。质量必须符合国家及行业验收标准、符合相关专业单位的验收要求，设备系统正常运行，确保一次性通过验收。由于供应商原因引起的验收不合格而导致工期延误及其它返工等一切经济损失由供应商承担。

**（七）质保期及售后服务**

1、供应商必须提供本次所投产品售后服务承诺函。

2、免费送货、免费安装、免费培训，需安排专业人员到现场培训。

3、免费质保期不低于壹年，质保期自货物最终验收合格并交付使用之日起计算。在保修期内，一旦货物发生质量问题，成交人应在2小时以内响应，4小时内赶到现场进行修理、更换或退货，费用由成交人负责。如需更换设备或送修，必须在2个工作日内解决。质保期满后的维修内容减免上门费及人工费等费用，仅按原材料的价格收取维修费用。

**（八）付款方式**

合同生效后货物全部到达现场后支付至合同价的40%，安装完毕后支付合同价的20%，验收合格并经审计结束后审定价的95%，剩余5%作为质保金，在质保期（一年）满后付清。

**（九）合同签订**

成交人应在成交通知书发出之日起三十日内按成交通知书规定的时间、地点与采购人签订采购合同。

**（十）**手工报价单密封、盖章于**2020年1月3日9:30前**送到常州市城投建设工程招标有限公司（常州市新北区通江中路396号中创大厦4楼）

**（十一）手工报价单的组成**：1）声明函；2）法定代表人资格证明书、法定代表人身份证复印件（双面）；3）授权委托书、代理人身份证复印件（双面）；4）营业执照副本复印件；5）保证金单据；6）竞价一览表；7）竞价分项报价表；8）质保及售后服务承诺；9）偏离表（格式详见附件）

**六、中标原则：最低评标价法，即在符合招标文件要求的基础上，选择符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的供应商作为本次竞价采购的成交人。报价高于最高限价作为无效响应处理。对不中标的供应商不作落标说明。**

**七、获取竞价文件的时间和费用**

竞价文件领购时间：**2019年12月26日起**

竞价文件费用：人民币伍佰元整

**八、竞价保证金**

竞价保证金数额：**人民币壹万玖仟元整**

收款单位：常州市城投建设工程招标有限公司

开户银行：江苏银行常州新北支行

银行账号：8260 0188 0002 45718

竞价保证金**到帐截止日期**：**2020年1月3日9:30前**

竞价保证金交纳方式：银行电汇或转帐**（备注项目编号）**

\*供应商必须自行将竞价保证金从公司账户按规定方式和时间缴至上述指定帐户并到帐，拒绝以其它方式缴纳，禁止第三方代缴保证金，否则将被视为无效响应。

**九、服务费按成交金额的1.5%计算并由成交人承担，**服务收费按上述计算方法不足人民币3000元的，按人民币3000元收取。成交人应在领取成交通知书时将成交服务费付至招标代理机构收取竞价保证金的帐户。

**十、联系方式**

代理机构联系人：徐菁

联系电话:0519-81580152 81580191 81580192（转分机号6012）

传真:0519-81580105

地址:常州市新北区通江中路396号中创大厦4楼

网址:http://www.czctzb.com 邮箱：czctzb@163.com

采购人名称：江苏常州经济开发区机关服务中心

联系人：孙美琪

联系电话：0519-89863111

联系地址：常州市东方东路168号

常州市城投建设工程招标有限公司

2019年12月26日

**1.声明函**

**声明函**

致：采购人名称、常州市城投建设工程招标有限公司：

我单位收到贵单位“ 号”竞价单后，经仔细阅读和研究，我单位决定参加本项目的竞价活动并投标。为此，我单位郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1.我单位愿意遵守贵单位有关招标的各项规定，提供竞价单中要求的所有资料，并保证完全真实准确，若有虚假和违背，我单位愿意承担由此而产生的一切后果。

2.我单位承诺财务状况良好，依法缴纳税收和社会保障资金，具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，参加采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。

3.我单位承诺保证采购人在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、著作权、商标权等知识产权的起诉。一旦出现侵权、索赔或诉讼，我单位承担全部责任。

4.我单位承诺该投标文件在投标开始后的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。并同意按竞价单中的规定，本投标文件的有效期限为投标开始后60天。

5.我单位愿意按竞价单规定的各项要求，向采购人提供所需货物与服务。投标报价包括包括但不限于竞价标文件及其基本技术要求范围内相应工程开工前的准备（包括现场踏勘、技术核对等）、技术资料、施工、技术服务、主管单位验收、质保期及维保服务和招标文件所要求的相关服务等全部内容。

6.我单位认为贵单位有权决定中标人，还认为贵单位有权接受或拒绝所有的投标人。

7.我单位愿意遵守竞价单中所列的收费标准，按竞价单的规定交纳投标保证金；若我单位中标，我单位愿意按竞价单的规定支付中标服务费。

8.如果我单位的投标文件被接受，愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任，同时严格履行竞价单中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同的义务。

9.与本次投标有关的正式通讯地址为：

地址：

电话：

传真：

投标人法定代表人或代理人（签字或盖章）：

投标人名称（公章）：

日期：年月日.

**2.法定代表人资格证明书**

**法定代表人资格证明书**

投标人名称:

地址:

姓名:            性别:        年龄:        职务:

系               的法定代表人。为实施（号） 的工作，签署上述项目的投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

                 投标人：（公章）

              法定代表人签字或盖章：

日期：    年    月    日

法定代表人身份证

（双面复印件）粘贴处

**3.授权委托书**

**授权委托书**

本授权委托书声明：我 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(姓名)系\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现授权委托\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（被授权人的姓名、职务）为本次投标中我单位的合法代理人，全权负责参加本次项目的投标、签订合约以及与之相关的各项工作。本投标人对被授权人的签名负全部责任。

本授权书于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_日签字或盖章生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章：日期：

职务：联系电话：

单位名称：地址：

身份证号码：

委托代理人（被授权人）签字或盖章：日期：

职务：联系电话：

单位名称：地址：

身份证号码：

投标人公章：

地址：电话：

传真：邮编：

开户行：

账号：

代理人身份证

（双面复印件）粘贴处

备注：

1.法定代表人参加开标会议时，需携带本人身份证原件。

2.委托代理人参加开标会议时，需携带授权委托书和本人身份证原件。

**4.竞价一览表**

**竞价一览表**

**单位：人民币**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目编号 |  |
| 投标总价 |  |
| 质保期 | 年 |

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期：年月日

**5.分项报价表**

**分析报价表**

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌 | 规格型号 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 供应商人民币价格（元） |
| 单价 | 合价 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 |  |  |

投标单位（盖公章）：

法定代表人或其代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**6.偏离表**

**偏 离 表**

投标人应对招标文件中规定的商务及技术部分给予充分的考虑。为了评审的需要，投标人应将这些条款的异议逐条提出或根据以下要求的格式提出偏离。

如无偏离，请在本页上写“无”，并附在投标文件中 。

项目编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 章节号 | 投标人的偏离 | 投标人偏离的理由 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**7.质保及售后服务承诺书**

# **质保及售后服务承诺书**

服务承诺如下：

质保承诺如下：

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**本竞价单的最终解释权归常州市城投建设工程招标有限公司所有**

**（全文完）**