**招　标　文　件**

**项目名称： LED 显示屏**

**江苏省第二中医院**

**2016年5月**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 谈判文件正文1. 项目名称：江苏省第二医院食堂窗口与住院部3楼LED显示屏

二、详细技术参数、配置及要求：详情附后。三、投标时应递交的材料：1、报价单（按医院提供的报价格式）。2、企业法定代表人授权书3、企业法定代表人身份证复印件4、被授权人身份证复印件5、企业法人营业执照、税务登记证等复印件6、售后服务承诺7、业绩证明材料8、南京市内的相关lED显示屏的中标通知书2份9、优惠措施等。四、投标要求：1、供应商谈判时应将谈判文件用A4纸装订成册、密封，所有纸质材料必须全部加盖公章，并在信封上标明项目名称、投标人名称、地址和联系方式。（谈判件一正二副）2、医院谈判小组根据供应商投标书、报价及售后服务等进行综合评定，择优选择最后中标单位。3、投标文件送达截至时间：2016年5月 13 日 ，逾时恕不受理。4、谈判文件送至江苏省第二中医院信息科，地点：南京南湖路23号。五、联系方式：联系电话：信息科 025-82391047 联 系 人：倪 凌江苏省第二中医院2016年5月**一、** **项目需求**1、项目清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 品目号 | 货物名称 | 主要技术参数及配置 | 推荐品牌 | 数量 | 单位 | 备注 |
|    1 |    1-1 | P4室内全彩LED屏设备 | \*规格尺寸(净显)：1280m\*1664m=1.7㎡（尺寸中标后可以调整）\*管芯，台湾晶元 华灿. | 利亚德 (北京)恒彩  (南京)三思  (上海)南集  (南京) |     1 |    套 |   |
| 2 | 2-1 | P4.75双色室内LED显示屏设备 | \*规格尺寸(净显)：1824m\*2432m=4.4㎡（尺寸中标后可以调整）\*管芯，台湾晶元 华灿 | 利亚德 (北京)恒彩  (南京)三思  (上海)南集  (南京) | 1 |  套 |  |

附件1：**P4室内全彩参数**管芯参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 封装 | 颜色 | *品牌* | 亮度 | 波长 | 数量 |
| 2020 | R | *晶元* | 80-146mcd | 618-623nm | 1颗 |
| G | *华灿* | 170-468mcd | 517-523nm |
| B |  *华灿* | 22-83mcd | 465-468nm |

屏体技术参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单元板技术参数 | 像数点间距 | 4mm | 像素密度 | 62500Dots/㎡ |
| 像素构成 | 1R1G1B | 单元板分辨率 | 64\*32=2048Dots |
| 尺寸(长\*宽\*厚) | 256.0\*128.0\*14.5mm | 重量 | 0.25Kg±0.05Kg |
| 结构特点 | 灯驱合一 | 最大电流 | 4.3A±0.1A |
| 输入电压(直流) | 4.8-5.5V | 驱动方式 | 1/16恒流驱动 |
| 单元板功率 | ≤21.5W |   |   |
| 屏体技术参数 | 亮度 | ≥1200 cd/㎡ | 亮度均匀性 | ＞0.95 |
| 屏幕水平视角 | 140±10度 | 屏幕垂直视角 | 140±10度 |
| 佳视距 | ≥5.0m | 盲点率 | 小于万分之三 |
| 最大功耗 | ≤991W/㎡ | 使用环境 | 室内 |
| 系统控制参数 | 灰度等级 | 红、绿、蓝各12-16bits | 显示颜色 | 16777216 种 |
| 换帖频率 | ≥60 帖/秒 | 刷新频率 | ≥1000Hz(全灰度场) |
| 控制方式 | 计算机控制，逐点一一对应，视频同步，实时显示 | 亮度调节 | 256 级手动/自动 |
| 输入信号 | DVI/VGA，视频(多种制式)RGBHV、复合视频信号、S-VIDEO、YpbPr(HDTV) |
| 系统工作特性 | 使用寿命 | ≥10万小时 | 平均无故障时间 | ≥1万小时 |
| 衰减率(工作3年) | ≤15％ | 连续失控点 | 0 |
| 离散失控点 | ＜0.0001，出厂时为0 | 盲点率 | ＜0.0001，出厂时为0 |
| 工作温度范围 | -20至50℃ | 工作湿度范围 | 10％至90％RH |
| 防护性能 | 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷(可选项) |
| 屏幕水平平整度 | ＜1mm/㎡ |
| 屏幕垂直平整度 | ＜1mm/㎡ |

 附件2：**P4.75室内双色参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单元板技术参数 | 像数点间距 | 4.75mm | 像素密度 | 44321Dots/㎡ |
| 像素构成 | 1R1G | 模组分辨率 | 64\*32=2048Dots |
| 尺寸(长\*宽\*厚) | 304.0\*152.0\*12.0mm | 重量 | 0.48kg±0.05kg |
| 结构特点 | 灯驱合一 | 最大电流 | 6.5A±0.1A |
| 输入电压(直流) | 4.8-5.5V | 驱动方式 | 1/16扫恒压驱动 |
| 单元板功率 | ≤32.5W |  |  |
| 屏体技术参数 | 亮度 | ≥150 cd/㎡ | 亮度均匀性 | ＞0.8 |
| 屏幕水平视角 | 120±20度 | 屏幕垂直视角 | 120±20度 |
| 最佳视距 | ≥5.0m | 盲点率 | 小于万分之三 |
| 最大功耗 | ≤721W/㎡ | 使用环境 | 室内 |
| 系统控制参数 | 灰度等级 | 0-256可调 | 显示颜色 | 65536种 |
| 换帖频率 | ≥60帖/秒 | 刷新频率 | ≥75Hz(全灰度场) |
| 控制方式 | 异步/同步 | 亮度调节 | 256 级手动/自动 |
| 输入信号 | USB/网口/232或485串口 |
| 系统工作特性 | 使用寿命 | ≥10万小时 | 平均无故障时间 | ≥1万小时 |
| 衰减率(工作3年) | ≤25％ | 连续失控点 | 0 |
| 离散失控点 | ＜0.0001，出厂时为0 | 盲点率 | ＜0.0003，出厂时为0 |
| 工作温度范围 | -20至50℃ | 工作湿度范围 | 10％至90％RH |
| 防护性能 | 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷(可选项) |
| 保修年限 | 壹年免费返厂维修(具体以产品购销合同签订为准) |
| 屏幕水平平整度 | ＜1mm/㎡ |
| 屏幕垂直平整度 | ＜1mm/㎡ |

备注：**(1).供应商可以选择以上推荐品牌或同等档次以上的品牌进行投标，提供低于项目清单要求的产品，其投标文件按废标处理。** **(2).中标方应在中标日起3日内随时提供样品供招标单位检测.如招标单位对技术参数有疑问或质疑中标方应提供相关资料给予证明。**2、质量要求报价人提供的货物应是全新、原装、正宗合格正品，完全符合国家规定的质量标准和厂方的标准，供货时必须附产品合格证及其他相关的资料。货物完好，物品配件齐全。3、质保要求质保期限如果没有明确要求的应不低于原厂家的承诺。若能提供其他更优质的服务，可在服务承诺中自行提供。该承诺将做为确定成交的参考依据。4、交货时间:签订合同后**5\_**日历日5交货地点：**江苏省第二中医院**6、售后服务要求保修期内，在接到采购人报修电话后，供应商应在**\_4\_（小时）**时间内上门服务。**二、投标人应具备的条件**1、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；2、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；3、在参加政府采购活动的前三年内无重大违法经营记录；4、具备法律法规规定的其他条件；5、具有相应的资质证书。**三、报价及报价函要求** 1.报价表：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 品目号 | 货物名称 | 主要技术参数及配置 | 品牌 | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|    1 |    1-1 | P4室内全彩LED屏设备 |  |  |    1 |    套 |   |
| 2 | 2-1 | P4.75双色室内LED显示屏设备 |  |  |    1 |    套 |  |
| 总价 | 金额：（大写） |  |

1、本次询价只允许有一个方案，一个报价，多方案、多报价的将不被接受；**2、**编制投标文件时，不得提供虚假技术参数，应按投标产品的实际名称、型号填写真实技术参数值。如在评标时发现这种情况将在一至三年内禁止参加政府采购活动（招标方有权提出中标方应在中标后提供样板进行技术参数检测）。3、本项目为**一个**整包。   4、报价时报价人应就以上货物的技术支持与服务做出书面承诺； |