**党建“1369”工程“一机一屏”采购需求、评标标准等说明**

一、项目概况

 （一）项目名称：党建“1369”工程“一机一屏”采购

（二）采购方式：公开招标

（三）主要内容、数量及要求：

主要内容：根据全市党建观摩会议要求，今年我区打造完成20个全域社区。经部长办公会研究决定，为部分社区配备“一机一屏”及配备计算机。

数量及要求：4\*3拼接屏6套、3\*3拼接屏7套、台式电脑40台、笔记本电脑20台等。

（四）预算金额：2912000元；最高限价：2912000元

（五）交付（服务、完工）时间：自合同签订之日起30个工作日内。

（六）交付（服务、施工）地点：送至魏都区十三个社区便民服务站（含安装）。

（七）进口产品：允许□不允许√。

（八）分包：允许□不允许√。

二、需要落实的政府采购政策

本项目落实节能环保√、中小微型企业扶持√、支持监狱企业发展√、残疾人福利性单位扶持√，等相关政府采购政策。

三、投标人资格要求

（一）具备《政府采购法》第二十二条第一款规定条件并提供相关材料。

（二）本次招标不接受联合体投标。

四、采购需求

（一）本项目需实现的功能或者目标

根据全市党建观摩会议要求，今年我区打造完成20个全域社区。结合实际，决定为13个示范社区配备“一机一屏”及配备计算机。

确保各社区具有一个统一的工作系统和一个资源丰富的工作平台，努力提升社区服务群众的意识、能力和水平，为建设“五个魏都”奠定坚实基础。

（二）采购清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 技术规格及主要参数 | 单位 | 数量 | 是否为核心产品 |
| 1 | 台式电脑 | CPU:≥Intel四核i5-7500,主频≥3.4GHZ，缓存≥6M主板：IntelB250系列芯片组内存：≥4GB (DDR4 )硬盘：≥ 1T 7200 RPM 3.5" SATA声卡：集成或独立5.1声道声卡，提供后置3个立体声接口显卡：集成显卡网卡：≥10M/100M/1000M以太网卡电源：≤180W机箱：可立可卧，不大于8.5L显示器：标准尺寸21.5英寸显示器；与主机同一厂家;标配接口：≥ 1个VGA接口， USB接口≥8个，其中前置USB3.0接口≥4个USB键盘和鼠标。 | 台 | 40 | 否 |
| 2 | 笔记本电脑 | CPU：英特尔 酷睿 i5-7200 处理器 (主频≥2.5GHz、3M 缓存，)内存：4GB DDR4 (4GBx1)硬盘：128G固态+500G机械硬盘显卡：独立显卡，显存≥2GB屏幕：14.0-英寸 HD (1366x768) 防眩光 LED背光显示器安全设备： 智能指纹识别系统登录，触控板（按键与触控板分离）、180度开合金转轴, 720p 摄像头含麦克风光驱：一键热插拔 DVD RW 无线设备：802.11ac + 蓝牙 4.0电池：40 瓦时, 4-芯电池接口：自带VGA端口 、HDMI输出端口、RJ-45端口、4个USB 端口  | 台 | 20 | 否 |
| 3 | 3\*3拼接屏 | 1. 拼接单元尺寸：≥46"；2. 拼缝≤3.5mm;3. 背光模块类型：直下式LED；4. 亮度：≥500cd/㎡；5. 分辨率：1920×1080；6. 响应时间：8ms；7. 50000小时以上的使用寿命；8. 可视角度：水平178°/垂直178°；9. 可视区域（mm）: ≥1018(H) x 572 (V)10.主要输入接口类型：VGA+DVI+HDMI\*2；单屏具有DP接口；全部输入接口：Analong D-SUB,DVI-D,DP,CVBS,HDMI1,HDMI2;主要输出接口：DVI-D（环路输出，最大支持10X10）；控制接口：RS232C(输入/输出)，RJ45;11.单屏可显示1080P，16:9高清图像显示；支持DnleTM数码自然影像技术；12.色调方面：每个显示屏都具备使用OSD菜单的颜色可调试能力；13.自动亮度调整：内置光敏传感器，根据环境光线强弱，自动调整大屏亮度；14.液晶面板和整机为同一厂家生产；15.可以通过RS232和RJ45端口获取大屏状态参数。 | 套 | 7 | 否 |
| 4 | 安装支架 | 国标、定制拼接屏安装支架，长时间使用不生锈，平稳牢固美观. | 套 | 7 | 否 |
| 5 | 图像拼接控制 | 1.信号输入：2路VGA/RGB全格式信号输入；9路视频输入，支持XGA， SXGA，SXGA+，UGA，WUGA等主流高清信号，单路可支持1920\*1200/60HZ；2.输出信号：12路DVI-I输出，最大分辨率支持1920\*1200；3.控制：标准RS232端口，网络控制；4.PCI插槽式全硬件构架，无CPU和操作系统；5启动迅速，硬件启动时间小于5秒钟；6.带与显示单元物理像数点对点的高清底图功能，预留USB接口可升级高清底图；7.支持红外，RS232串口控制；支持HDMI接口输出；具备HDSDI,HDMI,Ypbpr高清输入接口；视频信号切换无雪花现象。 | 套 | 7 | 否 |
| 6 | 控制系统软件 | 1.采用232串口连接；2.具备屏幕墙功能：Video Wall（屏幕墙）是一组拼接起来的视频屏幕，每个屏幕显示一幅完整画面的一部分或所有屏幕都显示相同的画面，Video Wall (Screen divider)可用来分割屏幕；分割屏幕时可以选择不同布局的屏幕数；3.具备参数设置功能：通过软件可以非常方面的设置任意一个屏的性能参数（如亮度、对比度等等）。 | 套 | 7 | 否 |
| 7 | 音频 | 音频分离器+音响，支持视频音频同传 | 套 | 7 | 否 |
| 8 | 线材 | 国标 | 批 | 7 | 否 |
| 9 | 装修装饰 | 屏幕四周铝塑板包边 | 套 | 7 | 否 |
| 10 | 4\*3拼接屏 | 1. 拼接单元尺寸：≥46"；2. 拼缝≤3.5mm;3. 背光模块类型：直下式LED；4. 亮度：≥500cd/㎡；5. 分辨率：1920×1080；6. 响应时间：8ms；7. 50000小时以上的使用寿命；8. 可视角度：水平178°/垂直178°；9. 可视区域（mm）: ≥1018(H) x 572 (V)10.主要输入接口类型：VGA+DVI+HDMI\*2；单屏具有DP接口；全部输入接口：Analong D-SUB,DVI-D,DP,CVBS,HDMI1,HDMI2;主要输出接口：DVI-D（环路输出，最大支持10X10）；控制接口：RS232C(输入/输出)，RJ45;11.单屏可显示1080P，16:9高清图像显示；支持DnleTM数码自然影像技术；12.色调方面：每个显示屏都具备使用OSD菜单的颜色可调试能力；13.自动亮度调整：内置光敏传感器，根据环境光线强弱，自动调整大屏亮度；14.液晶面板和整机为同一厂家生产；15.可以通过RS232和RJ45端口获取大屏状态参数。 | 套 | 6 | 是 |
| 11 | 安装支架 | 国标、定制拼接屏安装支架，长时间使用不生锈，平稳牢固美观. | 套 | 6 | 否 |
| 12 | 图像拼接控制 | 1.信号输入：2路VGA/RGB全格式信号输入；9路视频输入，支持XGA， SXGA，SXGA+，UGA，WUGA等主流高清信号，单路可支持1920\*1200/60HZ；2.输出信号：12路DVI-I输出，最大分辨率支持1920\*1200；3.控制：标准RS232端口，网络控制；4.PCI插槽式全硬件构架，无CPU和操作系统；5启动迅速，硬件启动时间小于5秒钟；6.带与显示单元物理像数点对点的高清底图功能，预留USB接口可升级高清底图；7.支持红外，RS232串口控制；支持HDMI接口输出；具备HDSDI,HDMI,Ypbpr高清输入接口；视频信号切换无雪花现象。 | 套 | 6 | 否 |
| 13 | 控制系统软件 | 专业版控制软件，与大屏幕统一品牌。 | 套 | 6 | 否 |
| 14 | 音频 | 音频分离器+音响，支持视频音频同传 | 套 | 6 | 否 |
| 15 | 线材 | 国标 | 批 | 6 | 否 |
| 16 | 装修装饰 | 屏幕四周铝塑板包边 | 套 | 6 | 否 |
| 17 | 施工费 |  | 套 | 1 | 否 |
| 18 | 查询机 | 1、尺寸：55寸；LED背光；2、显示面积：1209.6(H)X 680.4(V)；3、 整机厚度：≤110.6mm；显示比例： 16:9；4、液晶屏类型：节能屏 A规液晶屏；2、物理分辨率：3840x2160 ；显示色彩：24bit真彩（16.7M）；显示对比度：5000:1；亮度： 350cd/㎡；最大可视角：≈176°。 | 套 | 11 | 否 |

（三）验收标准

1.由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书。

2、按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收。

（四）采购标的的其他技术、服务等要求

1、要求提供所中标产品整机质保至少一年，否则为无效投标。

五、评标方法和评标标准

（一）评标方法：最低评标价法□ 综合评分法√

（二）综合评分法评标标准：

|  |  |
| --- | --- |
| **分值构成****(总分100分)** | 价格分值：40分商务部分：10分技术部分：50分 |
| **一、价格部分（满分40分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| **投标报价****评分标准** | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×40 | 40分 |
| **二、商务部分（满分10分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| **信誉** | 1、所投网络安全管理平台产品与网络接入控制系统产品生产厂商具有信息系统安全集成服务资质得4分，没有不得分，具有信息系统安全运维服务资质得4分，没有不得分，提供资质证书复印件并加盖生产厂商公章。2、提供所投应用软件平台产品备份还原软件及管理软件生产厂商著作权证书复印件并加盖生产厂商公章，有一个得1分，两个得2分，否则不得分。3、投标人具有信用AAA等级证书得2分（以原件为准、未提供原件的不得分）。 | 4分 |
| **业绩** | 提供2016年以来完成同类项目业绩，单项合同金额在100万以上（含100万），每提供1份得2分，最多得6分（中标通知书、合同及验收报告原件开标时备查，缺项不得分）。 | 6分 |
| **三、技术部分（满分50分）** |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| **对招标文件响应程度** | 不满足招标文件技术指标要求和商务条款规定的为无效投标，满足招标文件技术要求的基本分23分；1、若投标人提供采购清单中序号10“4\*3拼接屏”生产厂商的ISO9001质量体系认证得1分（提供加盖生产厂商公章证书复印件，否则不得分）。2、若所投采购清单中序号1“台式电脑”、序号2“笔记本电脑”生产厂商通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）可靠性实验室认证的每一项得2分，满分4分（提供加盖生产厂商公章证书复印件，否则不得分）。3、若投标人所投采购清单中序号1“台式电脑”、序号2“笔记本电脑”、序号3“3\*3拼接屏”、序号10“4\*3拼接屏”产品的技术参数高于招标文件要求的，每一项产品得2分，满分8分（以加盖生产厂商公章的技术参数证明材料为准，否则不得分）。 | 36分 |
| **售后服务承诺** | 1、核心产品免费质保1年得1分，每增加一年加1分，满分3分。2、解决问题时间：以小时为单位（四舍五入法，30分钟及以上按1小时计算），以4小时为起点，基本分1分，每减少1小时，加1分，满分4分。3、投标人提供所投采购清单中序号1“台式电脑”、序号2“笔记本电脑”、序号3“3\*3拼接屏”、序号6“控制系统软件”、序号10“4\*3拼接屏”产品生产厂家针对该项目的授权书、售后服务承诺函原件的各得1分，满分5分。 | 12分 |
| **投标文件规范程度** | 投标文件的编制符合招标文件规定、装订整齐、印刷精美得2分；否则不得分。 | 2 |

六、付款方式

经验收合格后付合同总价款的90%，剩余10%满一年无质量问题一次付清。

七、联系方式

联系人姓名： 刘庆军 联系电话（固话）：2625883

单位地址：许昌市天宝路区政府大楼1141室