浙江音乐学院关于人文楼语音室建设项目招标文件的更正内容

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **更正项** | **更正前内容** | **更正后内容** |
| 1 | 第四章招标需求中“教师主控电脑”：  1.产品规格 | ▲CPU 信息：CPU≥i5-12400（基础频率2.5 GHz、最大睿频频率4.4 GHz、三级高速缓存18M、热设计功耗(TDP)≥65W） | ▲CPU 信息：CPU≥6核12线程（基础频率≥2.5 GHz、最大睿频频率≥4.4 GHz、三级高速缓存≥18M、热设计功耗(TDP)≥65W） |
| 2 | 第四章招标需求中“教师主控电脑”：  6.产品规格 | ▲主板支持的 CPU和内存情况：本次主板H610,支持的 CPU: 英特尔 I5-12400（1颗）/DDR4 16GB内存条，内存最大支持64GB。 | ▲主板支持的 CPU和内存情况：主板性能不低于H610主板或同级主板,支持的 CPU: ≥6核12线程（1颗）/≥DDR4 16GB内存条，内存最大支持64GB。 |
| 3 | 第四章招标需求中“教师主控电脑”：  170.服务要求 | 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求操作系统 | 预装操作系统：预装桌面操作系统 |
| 4 | 第四章招标需求中“教师主控电脑”：  183.安全要求 | ▲关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求 | 本条招标参数（指标要求）删除 |
| 5 | 第四章招标需求中“教师主控电脑”：  184.安全要求 | ▲密码算法实现：CPU 芯片应符合 GM/T 0008 的相关规定，或芯片密码模块应符合 GB/T 37092或 GM/T 0028 的相关规定 | 本条招标参数（指标要求）删除 |
| **序号** | **更正项** | **更正前内容** | **更正后内容** |
| 6 | 第四章招标需求中“学生教学终端”：  1.产品规格 | CPU:基础频率2.0GHz、最大睿频频率4.4GHz、8核12线程；三级高速缓存12M、热设计功耗(TDP)≥45W） | CPU:基础频率≥2.0GHz、最大睿频频率≥4.4GHz、≥8核12线程；三级高速缓存≥12M、热设计功耗(TDP)≥45W） |
| 7 | 第四章招标需求中“学生教学终端”：  6.产品规格 | ▲主板支持的CPU和内存情况：芯片组SOC；搭载英特尔I5-12450HCPU（1颗）/DDR416GB内存条，内存最大支持64GB。 | ▲主板支持的CPU和内存情况：搭载≥8核12线程CPU（1颗）/≥DDR4 16GB内存条，内存最大支持64GB。 |
| 8 | 第四章招标需求中“学生教学终端”：  67.产品规格 | USB母座接口要求：机箱前面板额外预留2个专用USB母座接口孔位和1个通用A型USB母座接口孔位，采用横向排列中心间距应不小于27mm | 本条招标参数（指标要求）删除 |
| 9 | 第四章招标需求中“学生教学终端”：  129.功能要求 | 其他接口：a）支持串行接口，可实现GB/T6107的功能；b)支持并行接口，可实现GB/T18235.1的功能 | 本条招标参数（指标要求）删除 |
| 10 | 第四章招标需求中“学生教学终端”：  170.服务要求 | 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求操作系统 | 预装操作系统：预装桌面操作系统 |
| 11 | 第四章招标需求中“学生教学终端”：  183.安全要求 | ▲关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求 | 本条招标参数（指标要求）删除 |
| 12 | 第四章招标需求中“学生教学终端”：  184.安全要求 | ▲密码算法实现：CPU 芯片应符合 GM/T 0008 的相关规定，或芯片密码模块应符合 GB/T 37092或 GM/T 0028 的相关规定 | 本条招标参数（指标要求）删除 |
| **序号** | **更正项** | **更正前内容** | **更正后内容** |
| 13 | 第四章招标需求中“管理服务器”：  1.产品规格 | ▲CPU信息:CPU型号：XeonE-2224CPU（四核四线程；主频≥3.4GHz；三级缓存8M;内存支持‌：最大128GBDDR42666MHz内存；热设计功耗：71W; | ▲CPU信息:CPU型号：≥四核四线程；主频≥3.4GHz；≥三级缓存8M;支持内存最高速率为≥ DDR4 2666MHz内存； |
| 14 | 第四章招标需求中“管理服务器”：  2.产品规格 | ▲主板支持的CPU和内存情况：XeonE-2224以上CPU；内存容量不小于32Gb; | ▲主板支持的CPU和内存情况：CPU：≥四核四线程；主频≥3.4GHz；≥三级缓存8M；内存容量≥32Gb; |
| 15 | 第四章招标需求中“管理服务器”：  53.功能要求 | 密码算法实现：CPU 芯片应符合 GM/T 0008 的相关规定，或芯片密码模块应符合 GB/T 37092或 GM/T 0028 的相关规定 | 本条招标参数（指标要求）删除 |
| 16 | 第四章招标需求中“管理服务器”：  70.功能要求 | ▲操作系统功能：a)支持访问控制、安全审计、网络接入鉴别等功能；b)操作系统其他功能应满足操作系统政府采购需求标准中加▲的指标要求 | 本条招标参数（指标要求）删除 |
| 17 | 第四章招标需求中“管理服务器”：  75.安全要求 | ▲关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求 | 本条招标参数（指标要求）删除 |
| 18 | 第四章招标需求中“管理服务器”：  98.安全要求 | 网络关键设备服务器要求：作为网络关键设备的服务器应符合GB40050的相关规定 | 本条招标参数（指标要求）删除 |
| 19 | 第四章招标需求中“终端管理软件” | ★11、支持客户端IP占位功能，实现新客户端加入服务端时，不会由于单点的故障，而影响整体的计算机名和IP排序管理；（提供客户端IP占位的功能截图及提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人公章） | ★11、支持客户端IP占位功能，实现新客户端加入服务端时，不会由于单点的故障，而影响整体的计算机名和IP排序管理；（提供客户端IP占位的软件功能截图并加盖投标人公章） |
| 20 | 第四章招标需求中“终端管理软件” | ★13、支持在没有安装客户端的软件终端准入控制系统客户端的主机，对其采取安全隔离措施，使其网络设备不能正常工作，从而无法成功接入到内部网络中。可通过网页重定向方式，指向服务端下载安装客户端示；（提供功能界面截图及提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人公章） | ★13、支持在没有安装客户端的软件终端准入控制系统客户端的主机，对其采取安全隔离措施，使其网络设备不能正常工作，从而无法成功接入到内部网络中。可通过网页重定向方式，指向服务端下载安装客户端示；（提供软件功能界面截图并加盖投标人公章） |
| 21 | 第四章招标需求中“终端管理软件” | ★14、支持集成系统虚拟、密码保护和常用文件夹排除迁移、注册表排除迁移等功能，防止未授权用户对系统/数据进行篡改；保护原系统稳定性，防止系统文件被删除，病毒感染等破坏性操作，（提供功能界面截图及提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人公章） | ★14、支持集成系统虚拟、密码保护和常用文件夹排除迁移、注册表排除迁移等功能，防止未授权用户对系统/数据进行篡改；保护原系统稳定性，防止系统文件被删除，病毒感染等破坏性操作，（提供软件功能界面截图并加盖投标人公章） |
| 22 | 第四章招标需求中“终端管理软件” | ★16、支持性能监控：可实时以图表的形式显示出终端的CPU/内存使用率，数据下载或上传流量。存储的分区以及终端在线机器的监控状况。支持记录桌面或终端的运行情况，可查看每个机器的CPU、内存、C盘容量（提供功能界面截图及及提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人公章） | ★16、支持性能监控：可实时以图表的形式显示出终端的CPU/内存使用率，数据下载或上传流量。存储的分区以及终端在线机器的监控状况。支持记录桌面或终端的运行情况，可查看每个机器的CPU、内存、C盘容量（提供软件功能界面截图并加盖投标人公章） |
| 23 | 第四章招标需求中“终端管理软件” | ★18、支持网站访问控制：用户可以灵活定义黑白名单,对被管理计算机的网络访问进行审计和控制；并可以通过设定网页敏感字符的方式，限制用户对非法网站网页的有效网络访问。可以控制是否允许用户的上网具体时间。（提供软件界面截图及提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人公章） | ★18、支持网站访问控制：用户可以灵活定义黑白名单,对被管理计算机的网络访问进行审计和控制；并可以通过设定网页敏感字符的方式，限制用户对非法网站网页的有效网络访问。可以控制是否允许用户的上网具体时间。（提供软件界面截图并加盖投标人公章） |
| 24 | 第四章招标需求中“终端管理软件” | ★19、支持可以控制某组或者某个用户如下管理：锁定鼠标键盘、锁定注册表、禁新安装软件、锁定IP修改、锁定任务管理器、禁止设备管理器。（提供软件界面截图及提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人公章） | ★19、支持可以控制某组或者某个用户如下管理：锁定鼠标键盘、锁定注册表、禁新安装软件、锁定IP修改、锁定任务管理器、禁止设备管理器。（提供软件界面截图并加盖投标人公章） |

浙江音乐学院

2025年9月28日