舟山市食品药品检验检测研究院

会议室数字化改造项目询价公告

项目名称：舟山市食品药品检验检测研究院会议室数字化改造项目

项目地址：浙江省舟山市定海区北蝉新港开发区弘禄大道49号

项目造价：控制价为15万元。

工期要求：30日历天

招标范围：会议室数字化系统改造工程。

1、本项目不统一组织报价提供方进行现场踏勘，相关单位视需要可自行前往现场踏勘。

2、报价文件递交截止时间（投标截止时间，下同）为2022年7月27日15时00分，报价文件(须包含人工费及税费在内)必须在上述时间之前递交至舟山市食品药品检验检测研究院327室。

3、企业营业执照复印件（加盖公章）。

4、逾期送达的或者未送达指定地点的报价文件，招标人不予受理。

联系电话：18806801109  联系人：汪先生

附件：改造施工要求细则。

舟山市食品药品检验检测研究院

2022年7月20日

附件：改造施工要求细则

信息化改造施工要求细则

**施工内容**：

1、无纸化会议设备购置及安装；

2、配合会议桌厂家提供开孔尺寸；

3、无纸化设备线路敷设；

**设备要求：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **产品参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 无纸化主机 | 1.CPU：i7-4790 CPU(主频3.2GHz-4.0GHz,四核八线程)  2.内存：8G DDR3 1600 3.硬盘：1TB 4.网口：千兆网络接口（RJ45） 5.视频输出接口：1×HDMI、1×VGA 6.音频接口：1×3.5mm音频输入接口、1×3.5mm音频输出接口 7.其他：1×RS232、4×USB接口 | 1 | 台 |
| 2 | 智能无纸化会议管理服务器软件 | 1.可为无纸化多媒体会议系统提供管理、控制、数据交互、服务等功能。 2.支持中文或英文版本，根据操作系统环境选择安装中文或英文版本。 3.采用B/S和C/S混合架构，支持远程登录web管理；可在同一个web界面同时管理多个会议室（可以在同一个界面开启、重置、结束会议，以及查看会议详情）。 4.支持多会议室管理，会议室支持可视化布局配置管理。会议室可添加不同会议终端，可对会议终端进行独立或统一开机、关机、升降控制，并可关联会议话筒单元。支持会议室坐席可视化控制，显示系统所有会议室使用情况，可对终端进行单独或统一开关机、上升下降控制。 5.支持用户管理功能，添加、导入、修改、删除用户，支持对用户进行分组，支持建立用户的组织架构，投票管理、会议资料权限管理可根据用户分组或组织架构快捷筛选人员。 6.支持对终端设备进行统一配置管理，统一配置终端名称、编号、网络地址、备注等信息。 7.支持创建多个会议模板，会议管理人员可以编辑模板，使用会议模板快速进行会议的创建。 8.支持创建（及修改、删除、查看）多场会议，对不同会议添加不同的用户并设定不同的角色（会议管理员、普通参会员），可以对会议进行开启、结束、重置等操作。 | 1 | 套 |
| 3 | 无纸化升降器 | 1.触摸屏：支持触摸 2.仰角角度：0-30°，符合人体工程学原理，又不遮挡视线和人脸 3.产品尺寸：≥400\*70\*500mm 4.视频接口：VGA、HDMI 5.背光类型：WLED,15K小时，含LED驱动器 6.对比度：600：1 7.亮度：300cd/㎡ 8.可视角度：45/45/20/40(Typ.) 11.显示器厚度：≤10mm 12.电源供电：AC 220V 50-60/Hz | 7 | 台 |
| 4 | 无纸化会议系统视频服务软件 | 1.软件内嵌于终端设备，显示端可对多种文件格式文档进行阅览。 2.支持多种分辨率适配，可适应各种终端界面。 3.支持单机使用，也可以实现集中控制。 4.升降器桌面面板预设USB信息接口，支持文档资料导入导出。 5.触摸屏幕即可实现对客户端设备的功能使用。 | 7 | 套 |
| 5 | 无纸化会议终端 | 1.CPU：Intel酷睿I5处理器（四核） 2.内存：DDR3 1600 4G 3.硬盘容量：128GB 固态硬盘 4.网卡：1×千兆网卡，RJ45接口 5.标准接口：4×USB（3.0/2.0）、1×HDMI、1×VGA、1×LAN、1×MIC-IN端口、1×LINE-OUT端口、1×DC端口、1×COM口 6.工作环境：环境温度：-10℃～50℃；相对湿度：0% ~ 95%，无结露 7.工作电源：DC 18.5V/6.5A 120W 11.颜色：黑色 | 7 | 台 |
| 6 | 无纸化会议终端软件 | 1.软件运行于windows操作系统，系统可靠稳定。 2.支持中文或英文版本，根据操作系统环境选择安装中文或英文版本。 3.支持会议信息展示页面，可直接查看会议议程、会议简介、会议主持等信息。 4.支持文档阅览，可对多种文件格式进行阅览，包括常见格式doc/docx/xls/ xlsx /ppt /pptx/pdf /txt/jpg/png等，支持权限设置功能，参会人仅能看到自己有权限查看的文件。 5.支持查看参会名单和会议人员座位图，支持放大/缩小查看座位图。 6.支持文档批注功能，支持常见文档格式（doc/docx/xls/xlsx/ppt/pptx/pdf/png/jpg），可以对文档图片进行批注及二次批注、保存，并支持多人交互批注。 7.支持U盘上传会议资料，进行文件阅览或上传共享其他参会人员，同时上传文件可保存在服务器和本地终端中。 8.支持电子白板功能，可本地白板或多人交互白板。电子白板支持插入背景图片、图形绘制、文字输入、线宽调整、画笔颜色调整、笔画擦除、一键清空、撤销恢复等功能。 9.支持会议交流，参会人员与一人或多人进行实时会议交流。 10.支持截屏批注，可单人批注或多人批注。支持图形绘制、文字输入、线宽调整、画笔颜色调整、笔画擦除、一键清空、撤销恢复等功能。批注结果可保存至服务器，会后自动归档处理。 11.支持无纸化会议模式和普通电脑模式，可在会议中任意切换模式。 12.内置浏览器，支持浏览以太网网络，可访问OA、邮箱等，可后台统一设置，点击直接打开配置好的网页。 13.支持屏幕同屏广播，参会人员可以在会议进行中将本地画面共享至其他参会人员，支持跨平台（windows/Android/Linux）广播；屏幕广播/文档主讲支持申请模式，发起申请后需会议管理员同意后才能发起同屏广播。同屏广播具备计时功能，可选择倒计时或顺计时，以及具备选择是否同步到大屏功能。 14.支持异步浏览，参会人员可以通过异步浏览自由使用终端其他功能，也支持浮窗的方式进行异浏览，方便用户在观看同步画面时查看其他会议文件或内容。 | 7 | 套 |
| 7 | 无纸化流媒体主机 | 1.CPU：i5-4460 CPU(主频3.2GHz-3.4GHz,四核四线程)（因产品不断升级，性能会不断优化） 2.内存：4G DDR3 1600 3.硬盘：128GB 固态硬盘 4.网卡：千兆网络接口（RJ45），支持10/100/1000Mbps，支持远程唤醒 5.视频卡：MiniPCIE 采集卡  6.视频输入接口：HDMI、VGA 7.视频输出接口：HDMI、VGA 8.音频接口：1×3.5mm音频输入接口、1×3.5mm音频输出接口 9.其他：2×RS-232、4×USB接口 10.工作温度：0℃-60℃,5%～95%（非凝结状态） 11.存储温度：-20℃-70℃,5%～95%（非凝结状态） 12.工作电源：DC18.5V/6.5A 120W电源适配器 15.颜色：黑色 | 1 | 台 |
| 8 | 无纸化流媒体服务器嵌入软件 | 1.支持中文或英文版本，根据操作系统环境选择安装中文或英文版本。 3.支持签到投屏功能，将签到过程、签到结果展示在大屏上。 4.支持将电子白板、会议标语、文档主讲、外部信号等信息广播到大屏展示。 5.支持大屏点播功能，直接播放服务器原生视频文件（非终端播放再广播到大屏）。 6.支持大屏广播功能，将大屏的画面广播同步到各个终端并显示出来。 8.支持评分投屏功能，评分过程中查看评分人数、未提交人数。支持评分结束后以柱状图（10项以下）或表格（10项以上）的形式投屏显示评分结果。 | 1 | 套 |
| 9 | 电源管理器 | 1.额定输出电压：AC~220V50Hz 2.额定输出电流：30A 3.可控制电源：≥8路 4.每路动作延时时间：≤1秒 5.供电电源：VAC，220V50/60Hz，30A 6.单路额定输出电源：10A | 1 | 台 |
| 10 | 连接线 | 20米延长线（一公一母） | 1 | 根 |
| 11 | 24口交换机 | 24口，100Mbps/1000Mbps | 1 | 台 |
| 12 | 装饰盖 | / | 20 | 块 |