**关于浦江县供销合作社联合社深化农村“三位一体”服务中心信息化2023年建设项目的更正公告**

**一．采购人名称：**

浦江县兴合资产经营有限公司

**二．采购项目名称：**

浦江县供销合作社联合社深化农村“三位一体”服务中心信息化2023年建设项目

**三．采购项目编号：**

PJCQGK(XHZC)2023-1016

**四．原采购公告发布日期：**

2023年10月16日

**五．更正理由：**

/

1. **更正事项：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 更正事项 | 更正前内容 | 更正后内容 |
| 1 | 招标文件P27设备技术参数要求,分屏展示系统186交互会议平板，技术参数及配置标准 | 4K显示；高速书写；会议内容，一键分享；无线投屏，支持二分屏/四分屏；支持软、硬件视频会议，远程协作零距离；大型场景多屏互动，触摸书写大屏同步显示；屏幕尺寸≥86寸 | ▲1、屏幕尺寸≥86寸。   1. 尺寸≥1959 × 1188 × 82 mm。 2. 屏幕：采用莫氏7 级AG防眩光顺滑处理防爆钢化玻璃。 3. 超高清4K分辨率，显示比例支持16:9 ，兼容4:3、16:10；屏幕需具有蓝光护眼功能，对皮肤/眼睛无危害，系统响应时间≤4 ms ，刷新率≥60Hz。 4. 触控：采用红外触控技术，零贴合触摸工艺，告别隔空感，有效将单点、多点触摸精度提升至1mm,触控响应时间达到＜5ms， 书写延时达到<30ms；支持20点触控，20笔同时书写。 5. CPU 4核A73\*2+A53\*2，主频1.5 GHz内存 3 GB内置存储 64 GB 内置百兆网卡，支持路由功能。 6. 摄像头：支持内置1颗2400W分辨率高清摄像头，高达3840\*2160@30fps分辨率，10bit色深，支持MJPEG/H.264编码、定焦和自动白平衡功能； 7. 视场角：对角线≥100°，水平≥90°，垂直：≥66°，畸变：≤1%。 8. 麦克风：支持内置6阵列麦，48K采样率，24bit采样位，-38dB灵敏度，0.15%THD，信噪比高达66dB，拾音距离不小于10m，音频带宽0~8000Hz，频响范围100Hz-10kHz，360°拾音 ，支持全双工语音通信，回声消除 内置天线设计：保证整机一体性；同时，采用一体化双缝天线技术，WIFI 5G独立辐射体，保证系统网络的一致性和稳定性。 9. 音箱：内置2个16W音箱，支持双声道和音量。 10. 自定义调节接口：物理接口需满足：≥2路HDMI2.0 IN （4K@60Hz），≥1路HDMI OUT（4K@60Hz），≥1路LINE 。   ★12、底边栏：系统UI采用底边栏设计，无侧边栏中控菜单遮挡主界面展示，且底边栏支持底部向下滑动1-2秒自动收起和底部向上滑动1-2秒自动展开，方便用户操作和全屏展示；  ★13、为便于用户识别当前操作状态，当切换白板的书写状态、擦除状态、和选择状态时，相应图标将在居中位置提示，提示时间不小于5秒。界面内任意处长按 1-2 秒即可弹出简易操作面板，对于大尺寸屏幕无需频繁走动，就地完成操作。 |
| 2 | 招标文件P27设备技术参数要求,直播系统4无线直播领夹式小蜜蜂收音麦，技术参数及配置标准 | 10档音量可调节、广播级音质、兼容多种设备、不小于200米传输距离 | 10档音量可调节、广播级音质、兼容多种设备、不小于200米传输距离，7小时单次续航、内置录音功能、支持固件更新、全指向收音 |
| 3 | 招标文件P27设备技术参数要求,直播系统6直播专用摄像头，技术参数及配置标准 | 12倍变焦、磨皮美颜瘦身、自动急速对焦 | 12倍变焦、磨皮美颜瘦身、自动急速对焦。225个预设值直播点，遥控一键转动；可满足各主流平台直播 |
| 4 | 招标文件P27设备技术参数要求,网络系统8无线AP，技术参数及配置标准 | 11AX双频并发，最高无线速率可达2976Mbps，无线发射功率线性可调，根据需求调整信号覆盖范围 | ★1、新一代 Wi-Fi 6 (802.11ax)技术；  2、11AX双频并发，最高无线速率可达2976Mbps；  无线发射功率线性可调，根据需求调整信号覆盖范围；  3、专业双频天线，提升覆盖区域信号质量；  4、频谱导航，引导双频客户端优先连接到5GHz频段上，使2.4GHz和5GHz两个频段负载更均衡，保障网络性能；  5、简易吸顶式安装，802.3at标准PoE网线供电；  6、端口隐藏式壳体，布线美观；  7、胖瘦一体，不同环境选择不同工作模式；  8、独立硬件保护电路，可自动恢复工作异常AP； |
| `5 | 招标文件P28设备技术参数要求,大屏系统10室内全彩显示屏，技术参数及配置标准 | LED屏像素点间距≤1.53mm，刷新率≥3840Hz。模组尺寸：320mm\*160mm 白平衡亮度≥750nits／m2，亮度均匀性≥99％。LED显示单元可视角度达到水平：四侧面平面度公差≤0.01mm。对比度≥6230:1。 | ▲1、投标产品LED屏像素点间距≤1.53mm，刷新率≥3840Hz，材质：轻钢。   1. 模组尺寸：320mm\*160mm 白平衡亮度≥750nits／m2，亮度均匀性≥99％。LED显示单元可视角度达到水平：四侧面平面度公差≤0.01mm。对比度≥6230:1。   ★3、反光率≤1％。  ★4、LED显示屏可实时监控显示屏工作状态，具有计时功能及信号运行监测功能，具有坏点检测系统，具有故障告警功能，发生故障立即发消息到指定邮箱，及时处理。  5、模组平整度≤0.09mm。  ★6、屏幕支持色域范围调节，可任意按标准色域显示(如设置为NTSC、REC709、DCI-P3等)。色准△E≤0.9。亮暗线校正：支持屏体拼缝亮线、暗线调节、校正。   1. 除湿设计：屏体长时间没有使用，屏体自动切入除湿模式：开机后自动检测客户端未使用时间长，智能匹配相应时间的除湿模式，使屏体从10％到100％度逐步显示，无需人工定期手动维护，除湿功能可手动开启和关闭。 2. 可调整刷新率：具有亮度/对比度/色度调节/视觉修正等图像调整功能图像处理功能；具体视频降噪，动态补偿，色彩变换等图像处理功能。   ★9、温度自测：LED显示具有多点测温系统，均衡散热，防止局部温度过高造成色彩漂移，并提高显示寿命；LED显示屏具有电源温度控制系统，提供电源实时温度监控，超出设定温度自动报警，防止过温失效。  10、防眩光：采用黑色防眩光设计，防止眩光影响可提升视觉观感保护技术：显示屏具有防潮、防腐蚀、防电磁干扰、防静电等功能，并具有过流、短路、过压、欠压保护等功能。  11、画面稳定无闪烁：画面稳定无闪烁，具有整屏色平衡调整功能，确保基色一致性。显示特点：具有隐亮消除功能：无影亮，全黑场信号下灯管发光；正常工作时显示画面无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真。  12、供电及信号方式：通用电源线(品字3Pin),通用网口信号线。▲13、为了用户的良好体验，更好的兼容性，LED显示屏单元板和电源，接收卡，视频处理器，动力柜必须是同一品牌；不接受贴牌产品或OEM产品。 |
| 6 | 招标文件P28设备技术参数要求,大屏系统11接收卡，技术参数及配置标准 | 最多支持32组并行数据，64组串行数据 | 最多支持32组并行数据，64组串行数据，可扩展为128组串行数据采用高密度接插件--防松动，防灰尘，具有结构的稳定性和硬件的可靠性集成网络变压器--全面解决hub 单卡带载512\*384支持18bit+显示技术，可以解决低亮度高灰阶下出现的画面失真现象带来4倍灰度的提升，使的显示画面层次更丰富，变化更细腻。支持画面90度倍数旋转可以回读接收卡的固件程序并保存到本地可配合多功能卡，实现当温度高于设定值时，自动断电，或打开风扇空调降低温度，保证屏体安全 |
| 7 | 招标文件P28设备技术参数要求,大屏系统13动力柜，技术参数及配置标准 | 配电系统采用三相五线制供电，配电系统保证三相平衡，屏体采用“分步加电”的上电方式，尽量减少对电网的冲击影响，同时还应配备过流、短路、断路、过压、欠压、温度过高等保护措施，以及相应的故障指示装置。 | 配电系统采用三相五线制供电，配电系统保证三相平衡，屏体采用“分步加电”的上电方式，尽量减少对电网的冲击影响，同时还应配备过流、短路、断路、过压、欠压、温度过高等保护措施，以及相应的故障指示装置。★配电柜可实现远程开关机功能。 |
| 8 | 招标文件P28设备技术参数要求,大屏系统19中控，技术参数及配置标准 | 1、硬件性能：独立的模块化编程架构，不低于CPU ARM Cortex 32 位工业级处理器；2、机箱材质：钣金结构，外壳防护等级符合GB/T4208-2017中IP20标准要求；3、自带LCD彩色液晶屏，分辨率不低于220x176，可实时查看监控设备接口状态及IP地址等信息； | ★1、硬件性能：独立的模块化编程架构，不低于CPU ARM Cortex 32 位工业级处理器；  2、机箱材质：钣金结构，外壳防护等级符合GB/T4208-2017中IP20标准要求；  ★3、自带LCD彩色液晶屏，分辨率不低于220x176，可实时查看监控设备接口状态及IP地址等信息；  4、采用纯硬件设计架构，内部无操作系统；无系统奔溃，病毒侵染，兼容性等问题，开机启动响应时间不超过3s，平均故障间隔时间（MTBF）≥100000小时；  5、控制接口至少需包括11×可编程RS422/RS485/RS232，12×可编程 I/O 接口，12×可编程弱继电器接口和12×红外发射接口等；  6、支持不间断的进行红外学习功能，可学习不少于1000个红外按键功能，满足多端多功能控制应用需求；  7、ESD防护设计，网口和DB9端口、机壳等按照接触6KV，凤凰端子、RS485、 RS232、 IO口、红外等按照空气8KV 打ESD，设备无异常，接口无损坏；  8、上位机控制软件可适配支持在Windows、iOS、Android等操作系统环境下进行同时操作，实现跨平台、跨系统的交互与访问控制；  9、可编程智能中央控制系统软件需具有软件著作权证书；  ★10、提供所投产品3C认证、产品彩页等证明材料； |
| 9 | “提交投标文件截止时间、开标时间、投标保证金截止时间”的更正 | 2023年11月7日14：30 时 | 2023年11月8日14：30 时 |

1. **其他事项：/**

**八．联系方式**

采购单位：浦江县兴合资产经营有限公司

地址：浙江省浦江县浦南街道毛亚路1号农批市场C区4楼

联系人：朱龙祥

联系电话：13655795439

采购代理机构名称：浦江县产权交易有限公司

地点：浦江县中山北路169号中山大厦10楼

联系人：黄琳

联系电话：0579-84182015

监督管理部门名称：浦江县供销合作社联合社

地点：浦江县浦南街道毛亚路1号（农批市场C区四-五楼）

联系电话：15858989028

2023年10月23日