

## 投标分项报价表

## 投标分项报价表

项目编号：常采公[2022]0113号

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格（元）	
							单价	合价
1. 发言扩声子系统								
1-1	UHF 一拖二无线会议话筒（手持）	PASTAR	HU-602	1. UHF 频段传输信号，频率范围：500MHz-900MHz； 2. 两通道接收信号，每通道有200个信道可选，每个信道以250KHz 步进；每通道用49.75MHz； 3. 采用稳定的 PLL 数位锁相环合成技术和智能数字线路，整机性能稳定性显著提高； 4. 各通道配备独有的 ID 号，增强抗干扰功能，支持 40 台同时使用（即 40 台接收机和 80 个发射器）； 5. 内置高效抑制噪声线路，防啸叫功能显著； 6. 接收机背面设置 2 条橡胶接收天线，增强接收的信号，外观大方得体； 7. 背面设有 2 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出，适合连接各种外置设备； 8. 不再局限于一发射只能配对单一通道，实现同一发射可在两个通道 400 个信道中互通互用，尽显人性化的高新技术设计； 9. 金属铝材手持咪管筒；手持设有射频功率选择档，可根据实际环境对应选择高（Hi）或（Lo）档；选择（Lo）时，可节省电池耗电量，延长使用时间，从而减少对其它频率发射接收的干扰； 10. 话筒耗电量为 80mA，使用 1.5V 电池（2 粒）供电，可连续使用 8 小时； 11. 使用距离：空旷环境：80-100 米 复杂环境：50-80 米； 12. 适用于各种会议和演讲场合；	1	套	3000.00	3000.00
1-2	一拖四无线会议话筒	PASTAR	HU-604	1. UHF 频段传输信号，频率范围：500MHz-900MHz；	1	套	5200.00	5200.00



			<p>2. 四通道接收信号, 每通道有 100 个信道可选, 每个信道以 250KHz 步进; 每通道用 24.75MHz;</p> <p>3. 采用稳定的 PLL 数位锁相环合成技术和智能数字线路, 整机性能稳定性显著提高;</p> <p>4. 各通道配备独有的 ID 号, 增强抗干扰功能, 支持 20 台同时使用 (即 20 台接收机和 80 个发射器);</p> <p>5. 内置高效抑制噪声线路, 防啸叫功能显著;</p> <p>6. 接收机背面设置 2 条橡胶接收天线, 增强接收的信号, 外观大方得体;</p> <p>7. 背面设有 2 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出, 适合连接各种外置设备;</p> <p>8. 不再局限于一发射只能配对单一通道, 实现同一发射可在两个通道 400 个信道中互通互用, 尽显人性化的高新技术设计;</p> <p>9. 超静音轻触开关, 轻按 0.5S 开启进入工作状态;</p> <p>10. 灵活的鹅颈式咪杆设计, 可 360° 全方位调节, 咪杆灯环指示发言状态。</p> <p>11. 话筒耗电量为 80mA, 使用 1.5V 电池 (3 粒) 供电, 可连续使用 12 小时;</p> <p>12. 主机和发射器均具备 LCD 屏显示工作状态等内容</p> <p>13. 使用距离: 空旷环境: 80-100 米, 复杂环境: 50-80 米</p>					
1-3	数字反馈抑制器	PASTAR	DSP-1000	<p>1. 采用自适应环境啸叫抑制算法, 采用高速浮点数字音频处理器和先进的子带 (Sub-Band) 回声消除 (Echo Cancellation) 技术, 可高速全自动完全消除啸叫和回声, 同时让现场音频精准清晰实时送出,</p> <p>2. 内置自适应动态噪声滤波器, 可滤掉现场环境的背景噪声但不影响语音信号高质量的传送。系统智能电平控制技术, 可以获得的清晰、持续的、信号电平无明显波动的语音信号。内置 AGC 双向控制, 具有区分加强信号和轻柔信号的能力, 保持对讲话声调的连贯和语音易于听清楚, 维持</p>	1	台	4800.00	4800.00

			<p>听感上的舒适性，能提升增益达6-15dB。</p> <p>▲3. 内置 24Bit A/D、D/A 转换；24 位 DSP 处理器，48KHz 采样高速浮点运算数字音频处理器和最先进的子带 (Sub-Band) 回声消除 (Echo cancellation) 技术，可有效消除回声和啸叫（提供通过经国家确认的有效期内的检测机构出具的产品检测报告复印件加盖投标人公章，中标候选人提供加盖厂家公章（加盖原厂公章）件审核，并提供证书编号查询截图。）。</p> <p>4. 全自动化操作的工作方式，免人工调试，无论房间环境中位置、温度、湿度、装饰的改变，系统安装都无需进行声场调试，精准可靠使用简单。</p> <p>▲5. 内置自适应动态噪声滤波器，可滤掉现场环境的背景噪声但不影响语音信号高质量的传送。提高信噪比，改善音质（提供通过经国家确认的有效期内的检测机构出具的产品检测报告复印件加盖投标人公章，中标候选人提供加盖厂家公章（加盖原厂公章）件审核，并提供证书编号查询截图。）。</p> <p>▲6. 内置 AGC 自动增益控制，可以获得清晰、持续平稳的语音信号（提供通过经国家确认的有效期内的检测机构出具的产品检测报告复印件加盖投标人公章，中标候选人提供加盖厂家公章（加盖原厂公章）件审核，并提供证书编号查询截图。）。</p> <p>▲7. 内置数字高低通调节控制，可限制语音频响（提供通过经国家确认的有效期内的检测机构出具的产品检测报告复印件加盖投标人公章，中标候选人提供加盖厂家公章（加盖原厂公章）件审核，并提供证书编号查询截图。）。</p> <p>▲8. 内置数字压限器：可提高拾音的距离（提供通过经国家确认的有效期内的检测机构出具的产品检测报告复印件加盖投标人公章，中标候选人提供加盖厂家公章（加盖原厂公章）件审核，并提供证书编号查询截图并提供证</p>			
--	--	--	--	--	--	--





				<p>书编号查询截图。)</p> <p>▲9. 内置 10 段图示均衡器: 频率控制更精确 (提供通过经国家确认的有效期内的检测机构出具的产品检测报告复印件加盖投标人公章, 中标候选人提供加盖厂家公章 (加盖原厂公章) 件审核, 并提供证书编号查询截图并提供证书编号查询截图。)</p> <p>10. 各功能可通过本机或连接电脑设置</p>				
1-4	调音台	PASTAR	BPM8	<p>1. 8 平衡式话筒输入, 2 组母线输出, 1 组 AUX 辅助输出, MP3 播放器功能</p> <p>2. 话筒提供优质的+48V 幻像电源</p> <p>3. 低噪音的前置放大, 具有强大的抗干扰能力</p> <p>4. 配备高档调音台才具有的信号输入点 (外接信号处理器)</p> <p>5. 三段英国风格均衡</p> <p>6. 电路板采用双面 SMT 贴片技术, 使性能稳定可靠</p> <p>7. 两组 AUX 辅助输出可选择为推子前 (返送) 推子后 (外接处理器)</p> <p>8. 采用 16 种数字显示延时数码效果器, 使声音特别动听</p> <p>9. 内置净化宽电压开关电源, 电压范围: AC90 - 250V</p>	1	台	2600.00	2600.00
1-5	会议吸顶音箱	PASTAR	PT-208	<p>1. 高保真同轴喇叭带金属后罩</p> <p>2. ≥8"橡胶折环黑色 PP 低音音盆, ≥1"高音音膜</p> <p>3. 标称阻抗: 8Ω</p> <p>4. 额定功率: ≥80W</p> <p>5. 最大功率: 130W-150W</p> <p>6. 频率响应: 90HZ-20KHZ</p> <p>7. 灵敏度: ≥87 dB SPL, 1W, 1m</p> <p>8. 扩散角度: 水平 150°、垂直 150°</p>	4	只	860.00	3440.00
1-6	双通道专业数字功放	PASTAR	DA-2025	<p>1. 高效、节能、节约运营费用</p> <p>▲2. 有源 PFC, 功率因数达 0.99 (提供通过经国家确认的有效期内的检测机构出具的产品检测报告复印件加盖投标人公章, 中标候选人提供加盖厂家公章 (加盖原厂公章) 件审核, 并提供证书编号查询截图并提供证书编号查询链接)</p> <p>3. 输出功率强劲, 稳定驱动 2 欧姆负载;</p>	1	台	3980.00	3980.00



			<p>4. 小巧、轻便、结构稳固；</p> <p>5. 立体声、单通道、桥接三种工作模式；</p> <p>▲6. 灵敏度 1Vrms，增益 32d B、26d B 可选择（提供通过经国家确认的有效期内的检测机构出具的产品检测报告复印件加盖投标人公章，中标候选人提供加盖厂家公章（加盖原厂公章）件审核，并提供证书编号查询截图并提供证书编号查询链接）</p> <p>7. 保护功能完善：短路、直流、过温等保护，过载功率控制、超温功率控制等</p> <p>8. 符合安规、电磁兼容标准；</p> <p>9. 温控风机，运行安静；</p> <p>▲ 10. 宽工作电源范围，90-260VAC（±10%）（提供通过经国家确认的有效期内的检测机构出具的产品检测报告复印件加盖投标人公章，中标候选人提供加盖厂家公章（加盖原厂公章）件审核，并提供证书编号查询截图并提供证书编号查询链接）</p> <p>11. 8 Ω 2×250W</p> <p>12. 4 Ω 2x425W</p> <p>13. 2 Ω 2x725W</p> <p>14. 输入灵敏度 1Vrms</p> <p>15. 串扰抑制 ≥80 dB</p> <p>16. 频率响应 20Hz - 20 kHz</p> <p>17. 输入阻抗 20k Ω（平衡），10k Ω（非平衡）</p> <p>18. 信噪比 ≥105dB</p> <p>▲19. 提供功率放大器限幅、短路、削峰保护系统软件著作权证书复印件加盖投标人公章，中标候选人提供加盖厂家公章（加盖原厂公章）</p>					
1-7	电源时序器	PASTAR	SA-820	<p>1. 采用 6 平方电缆输入接口，输入电流达 32A, 最大 40A, 单路采用 30A 大功率继电器，满足感性负载，耐浪涌冲击</p> <p>2. 可控制 8 路电源，每路开启/关闭延时间隔为 1 秒，通道单独控制开关，每路电源额定输出 20A</p> <p>3. 具备万能插座辅助通道和灯具辅助照明配置，</p> <p>4. 具备 USB 标准 5V 供电接口，支持 USB 工作灯供电及充电.</p> <p>5. 具备 6. 35 短路触发接口</p>	1	台	1100.00	1100.00

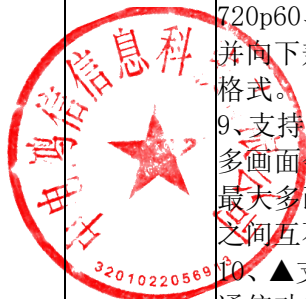


				<p>6. 兼容多种类型插头, 优质 STC MCU 数据控制, 带交流电压指示表, 电压高低一目了然 (误差±1%)</p> <p>6. 采用 SMT、AOI 全自动生产和测试技术, 保证标准化生产和产品性能的一致性</p> <p>▲提供智能截频 FILTER 多重净化技术软件著作权复印件加盖投标人公章, 中标候选人提供加盖厂家公章 (加盖原厂公章)</p>				
1-8	系统集成费				1	项	7236.00	7236.00
2. 显示子系统: 屏体净尺寸: 3.2m×1.92m=6.144 m <sup>2</sup>								
2-1	显示屏	强力巨彩	P1.8	<p>1. 屏体净尺寸: 宽 3.2m×高 1.92m=6.144 m<sup>2</sup> 磁吸安装</p> <p>2. 像数点间距 1.8mm</p> <p>3. 像素密度 288906Dots/m<sup>2</sup></p> <p>4. 像素构成 1R1G1B</p> <p>5. 灯管封装 SMD1515</p> <p>6. 尺寸 (长 * 宽 * 厚) 320*160*15mm</p> <p>7. 单元板分辨率 172*86=14792Dots</p> <p>8. 单元板功率 ≤23W 驱动方式 1/43 恒流驱动</p> <p>9. 亮度 ≥450cd/m<sup>2</sup></p> <p>10. 亮度均匀性 &gt;0.95</p> <p>11. 屏幕水平视角 140±10 度 屏幕垂直视角 130±10 度</p> <p>12. 每平方单元板最大功率 ≤439W/m<sup>2</sup></p> <p>13. 配电功率 (每平方最大功率 ÷ 78% ÷ 85%) ≤663W/m<sup>2</sup></p> <p>14. 灰度等级 红、绿、蓝各 14-16bits 显示颜色 43980 亿种</p> <p>15. 换帧频率 ≥60 帧/秒 刷新频率 ≥1920Hz</p> <p>16. 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</p> <p>17. 输入信号 DVI/VGA, 视频 (多种制式) RGBHV、复合视频信号、S-VIDEO YpbPr (HDTV)</p> <p>18. 使用寿命 ≥10 万小时 平均无故障时间 ≥1 万小时</p> <p>19. 衰减率 (工作 3 年) ≤15% 连续失控点 0</p> <p>20. 离散失控点 &lt;0.0001, 出厂时为 0 盲点率 &lt;0.0003, 出厂时为 0</p>	6.144	m <sup>2</sup>	15000.00	92160.00

				<p>21. 工作温度范围 -20-40℃ 工作湿度范围 10%-65%RH(无结露)</p> <p>22. 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)</p> <p>23. 屏幕水平平整度 &lt;1mm/m<sup>2</sup></p> <p>24. 屏幕垂直平整度 &lt;1mm/m<sup>2</sup></p>				
2-2	接收卡	卡莱特	E80	<p>1. 集成 HUB75, 无需再配转接板, 更方便, 成本更低;</p> <p>2. 减少接插连接件, 减少故障点, 故障率更低;</p> <p>3. 支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度;</p> <p>4. 全新灰度引擎, 低灰度表现更佳;</p> <p>5. 细节处理更完美, 可消除单元板设计引起的某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题;</p> <p>6. 支持高精度的色度、亮度一体化逐点校正;</p> <p>7. 支持所有常规芯片、PWM 芯片和灯饰芯片;</p> <p>8. 支持静态屏、2~64 扫之间的任意扫描类型;</p> <p>9. 支持任意抽点, 支持数据偏移, 可轻松实现各种异型屏、球形屏、创意显示屏;</p> <p>10. 单卡支持 16 组 RGB 信号输出;</p> <p>11. 支持超大带载面积;</p> <p>12. 先进设计, 优质元器件, 全自动高低温老化测试, 零故障出厂;</p> <p>13. 支持 DC 3.3V~5.5V 超宽工作电压, 有效减弱电压波动带来的影响;</p> <p>14. 支持卡莱特全系列发送设备。</p>	20	张	235.00	4700.00
2-3	视频处理器	卡莱特	X4S	<p>1. 具有 2 类视频输入接口, 包括 1 路 HDMI 和 2 路 DVI;</p> <p>2. 最大输入分辨率 1920 × 1200@60Hz, 支持分辨率任意设置;</p> <p>3. 最大带载 260 万像素, 最宽可达 4096 点, 或最高可达 2560 点;</p> <p>4. 支持视频源任意切换, 缩放和裁剪;</p> <p>5. 支持画面偏移;</p> <p>6. 双 USB 2.0 高速通讯接口, 用于电脑调试和主控间任意级联;</p> <p>7. 支持亮度和色温调节;</p> <p>8. 支持低亮高灰;</p> <p>9. 支持 HDCP 1.4;</p>	1	台	4800.00	4800.00

2-4	电箱	国产优质	10KW		1	台	1800.00	1800.00
2-5	框架	国产优质	定制	镀锌钢管主架;黑色不锈钢包边,主屏外尺寸 3.3m×2.02m=6.666m <sup>2</sup>	6.666	m <sup>2</sup>	1200.00	7999.20
2-6	布线工程	国产优质	定制		1	项	1000.00	1000.00
2-7	系统集成费				1	项	33738.80	33738.80
3. 线材及其他设备								
3-1	机柜	国产优质	32U	1600*600*600mm	1	台	1500.00	1500.00
3-2	24口千兆交换机	H3C	LS-5120V3-28P-L1	24个千兆电口,4个千兆光;交换容量 336Gbps/3.36Tbps;包转发率: 8Mpps	1	台	2250.00	2250.00
3-3	3.5mm 转双大二芯	国产优质	1.5米		1	条	180.00	180.00
3-4	卡侬头公母线	国产优质	1.5米		4	条	35.00	140.00
3-5	音响插头	国产优质	四芯套筒头		2	只	15.00	30.00
3-6	音箱线	国产优质	RVV2*1.5	准确数量以实际施工为准	100	米	5.00	500.00
3-7	HDMI 线	秋叶原	10米	准确数量以实际施工为准	2	条	280.00	560.00
3-8	电源线	国产优质	RVV3*2.5	准确数量以实际施工为准	10	米	12.00	120.00
3-9	线管	国产优质	PVC20	准确数量以实际施工为准	100	米	2.50	250.00
3-10	辅材	国产优质	定制		1	项	450.00	450.00
3-11	系统集成费				1	项	1794.00	1794.00
4. 远程视频会议子系统								
4-1	MCU	科达	JD2000-L	<p>1、MCU 采用嵌入式一体化设计,标配双电源冗余备份,保证设备 7*24 小时长时间连续运行。</p> <p>2、▲支持同一平台同时接入会议室型终端、桌面型一体化终端、软件即时通信终端(包括 windows、andriod、ios 操作系统),可实现随时随地召开各类视频会议、即时通信功能。(需提经国家确认的有效期内的检测机构出具的检测报告证明)</p> <p>3、▲本次配置不少于 10 个 1080p60fps 终端并发入会,单台设备支持平滑扩容到 64 个 1080p60fps 终端并发入会。(投标人需提经国家确认的有效期内的检测机构出具的报告证明最大终端接入数)</p> <p>4、支持 ITU-T H. 323 和 IETF SIP 通信标准,会议速率支持 64Kbps—8Mbps。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 264 High Profile、H. 265 视频编解码协议,具备较强的兼容性。</p> <p>6、支持 G. 711、G. 722、G. 728、G. 722.1AnnexC、G. 719、MPEG4-AAC LC/LD、Opu、MP3 等</p>	1	台	70000.00	70000.00





				<p>可选择编辑会议、取消会议、马上召开等。（需提经国家确认的有效期内的检测机构出具的检测报告证明）</p> <p>15、▲支持对会议进行实时的监控预览，包括会议中的所有终端、广播的多画面等。除了预览图像，还可以聆听声音。支持不少于 4 个独立的预监窗口。（需提经国家确认的有效期内的检测机构出具的检测报告证明）</p> <p>16、支持设备资源状态仪表盘，可对在线终端百分比、终端在线数、会议终端数、会议终端在线率、设备拓扑等信息实时监控。</p> <p>17、▲支持多级主从级联功能，级联后通过主 MCU 的控制界面直接对下级 MCU 所连接的终端进行操作控制，如查看终端信息、广播会场、视频选看等。（需提经国家确认的有效期内的检测机构出具的检测报告证明）。</p> <p>18、具备较强的网络抗丢包能力，在 IP 网络达到 20%丢包率情况下声音清晰、图像流畅、无马赛克，30%的丢包率情况下视频会议仍可进行，70%的丢包率情况下音频会议仍可召开。</p> <p>19、提供产品 3C 认证、电信设备入网证的证书复印件。</p> <p>20、▲提供兼容经开区市监局已有的视频会议终端设备原厂承诺函。</p> <p>21、▲提供市局 mcu 级联无缝对接原厂承诺函。</p>				
4-2	端口授权	科达	JD2000-AP	根据加入媒体会议的端口个数	5	台	6200.00	31000.00
4-3	远程视频摄像机支架	国产优质			1	套	2000.00	2000.00
4-4	系统集成费				1	项	30900.00	30900.00
合计								319228.00

投标人名称（电子公章）：中电鸿信信息科技有限公司

注：本表在投标文件制作客户端的“符合性审查证明文件格式”栏目编制。