

3. 投标分项报价表

项目名称：宜君县应急广播体系建设项目

项目编号：ZHJZCG-2022-14



序号	名称	品牌/型号	制造厂家	规格	单位	数量	单价 (人民币元)	总价 (人民币元)	备注
1、县级应急广播平台设备清单									
1	★应急广播平台软件系统	德芯/DXE8M	成都德芯数字科技股份有限公司	<p>1、信息接入功能</p> <p>1)心跳发送功能：按照一定的时间间隔定时向上级应急广播平台发送心跳数据包；</p> <p>2)信息主动上报：当本平台维护的应急广播平台、前端/台站、应急广播适配器、传输覆盖播出设备、终端等信息发生修改时，主动上报至上级应急广播平台；</p> <p>3)信息被动上报：根据上级应急广播平台的要求，将本平台维护的应急广播平台、前端/台站、应急广播适配器、传输覆盖播出设备、终端等信息反馈至上级应急广播平台；</p> <p>4)状态主动上报：</p> <p>当本平台维护的应急广播平台、调频适配器、地面数字电视适配器等设备发生故障时，主动上报至上级应急广播平台；</p> <p>当本平台维护的前端/台站、传输覆盖播出设备、</p>	套	1	300000	300000	/

	<p>取县级适配器主动通过网络向平台上报应急广播消息播发的开始和结束状态;</p> <p>5) 能与县应急广播大喇叭适配器保持心跳维持功能; 通过网络向获取县级适配器发送心跳数据包;</p> <p>6) 支持分区域广播发控制: 支持分区域广播发控制;</p> <p>7) 支持接收应急广播大喇叭适配器以推送的实时音频流: 支持接收并存储应急广播大喇叭适配器以 RTP 单播形式推送的 MP3 格式的实时音频流并存储为 mp3 文件。</p> <p>11、性能参数</p> <p>1) 自动播发响应时长 2.5 秒 ;</p> <p>2) 应急信息并行接入能力 14 路;</p> <p>3) 并行播发能力 14 路。</p> <p>12、升级扩展功能</p> <p>在县级融媒体中心技术系统建立后, 县级应急广播平台核心软件能进行升级后与融媒体中心技术系统实现对接, 通过融媒体中心进行应急广播消息发布。</p>	<p>一主一备, 运行县级应急广播系统软件</p> <p>1. CPU: 配置双 Intel 至强处理器, 主频 2.1GHz, 支持 16 核 32 线程;</p> <p>2. 内存: 16GB;</p> <p>3. 硬盘: 配置 SATA 硬盘, 容量 1TB;</p> <p>4. 具备热插拔冗余双电源模块, 确保高可靠不间断运行;</p>	台	2	45000	90000
2	应用服务器	戴尔/R740	戴尔(中国)股份有限公司			



			<p>5. 支持安装操作系统 (Windows、Linux) :</p> <p>一主一备, 数据存储和管理</p> <p>1. CPU: 配置双 Intel 至强处理器, 主频 2.1GHz, 支持 16 核 32 线程;</p> <p>2. 内存: 16GB;</p> <p>3. 硬盘容量: 配置 SSD 硬盘, 容量 64GB。配置 SATA 硬盘, 容量 4TB。</p>		2	45000	90000	/	
3	数据服务器 (含存储)	戴尔/R740	<p>戴尔(中国)股份有限公司</p>		台	2	4500	9000	/
4	PC 工作站	联想/E77S	<p>联想控股有限公司</p> <p>1. 国产品牌台式机;</p> <p>2. CPU: 3.6GHz;</p> <p>3. 内存: 8GB DDR4;</p> <p>4. 硬盘: 1TB;</p> <p>5. 显卡: 独立显卡;</p> <p>6. 显示器: 液晶 21 英寸;</p> <p>7. 含 Windows 操作系统;</p> <p>8. 含 USB 鼠标键盘;</p>		台	2	4500	9000	/
5	接入交换机	华三/S1850V2-2 8P	<p>杭州华三通信技术有限公司</p> <p>1. 以太网交换机主机;</p> <p>2. 支持 24 个 10/100/1000BASE-T 电口;</p> <p>3. 支持 2 个 1000BASE-X SFP 端口。</p>		台	1	2000	2000	/
6	核心交换机	华三/LS-5120V3-52P	<p>新华三技术有限公司</p> <p>1. 以太网企业级三层交换机;</p> <p>2. 支持 48 个 10/100/1000BASE-T 电口;</p> <p>3. 支持 4 个 1000BASE-X SFP 端口;</p> <p>4. 包转发率: 87Mpps/144Mpps;</p>		台	2	4500	9000	/



		<p>5. 交换容量: 336Gbps/2. 56Tbps。</p> <p>1. 集接收、放大、播放功能于一体;</p> <p>2. 内置 4 吋全频扬声器, 音量连续可调;</p> <p>3. 采用环保木质外壳;</p> <p>4. RF 输入: 1 路 DVB-C 或 DTMB; F 座 (英制)</p> <p>5. IP 输入: RJ45 百兆口;</p> <p>6. FM 输入接口: 公制 F 母座, 1 路输入内置 2 分配, 配置 2 个调谐器;</p> <p>7. 接收模式: DVB-C/DTMB-T/IP/FM</p> <p>8. 音频输出功率: 15W;</p> <p>9. 电源: AC 220V±15%, 50/60Hz。</p> <p>(1) 类型: 动圈话筒;</p> <p>(2) 指向性: 心型指向;</p> <p>(3) 适用范围: 会议话筒;</p> <p>(4) 频率范围: 40~15000Hz;</p> <p>(5) 供电电源: DC 3V;</p> <p>(6) 灵敏度: -45dB(3.5mV/Pa)3dB;</p> <p>(7) 输出阻抗: 600 Ω;</p> <p>(8) 适音距离: (20-50) cm。</p>					
7	<p>监听音箱</p> <p>德芯 /NDS3513W</p>	<p>成都德芯数字科技股份有限公司</p>	台	1	800	800	/
8	<p>话筒</p> <p>山河 /SH-38D</p>	<p>恩平市山河电子器材厂</p>	个	2	300	600	/
9	<p>调音台</p> <p>德芯/LA8</p>	<p>成都德芯数字科技股份有限公司</p>	台	1	3000	3000	/



			<p>4. 输入通道：6 通道；单声道：2； 5. 立体声：2 输出通道；STEREO OUT；2；PHONES：1； 6. 母线：立体声：1 电平表：2x7 - 点距 LED 电平表 [PEAK, +6, +3, 0, -3, -10, -20dB]； 7. 电源电压：+48V；</p>					
10	★时钟服务 器	德芯 /NDS3528B	成都德芯数字科技股份有限公司	<p>1. 支持同时接收 GPS 信号和北斗导航系统信号； 2. 具有自动锁定信号的功能； 3. 采用高稳恒温晶振，具有低相位噪声和高稳定性； 4. 支持时间日期信息显示； 5. 支持显示北斗和 GPS 信号源个数（卫星个数）； 6. 前面板具有告警、信号、GPS、北斗等 LED 指示灯，实时指示设备当前时标等的状态； 7. 具有断电记忆配置功能，来电重启恢复（无需重新配置）； 8. 系统整体功耗小，采用无风扇设计，运行可靠稳定； 9. 标准 19 英寸机架式机箱结构，紧凑，美观，高可靠性； 10. 天线输入接口：BNC 接头，阴型，50Ω； 11. 网口：10/100M/1000M 自适应以太网接口，RJ45</p>	台	1	23000	23000
11	机架式收音头	德芯 /JV-F508R	成都德芯数字科技股份有限公司	<p>1. 标准机箱设计，1U 铝合金面板，美观实用； 2. 具有 AM/FM 波段，微电脑控制，数字调谐系统； 3. 具有手动存储及自动搜索存储电台的功能，具有音频</p>	台	1	600	600





			<p>信号电平指示及断电记忆功能；</p> <p>4. 轻触按键控制，数字定频、选频、荧光 VFD 显示；</p> <p>5. 99 个电台频率储存、终生记忆；</p> <p>6. 输出电平频谱显示；</p> <p>7. 红外线远距离全功能遥控；</p> <p>8. 输入频率范围：FM:87—108MHz； AM:522~1625KHz；</p> <p>9. 调频信噪比：45dB；</p> <p>10. 限噪灵敏度：FM20μV；</p> <p>11. 输出电平：500mV；</p> <p>12. 输出阻抗：1K。</p>					
<p>★县级应急广播大喇叭适配器</p>	<p>德芯 /NDS3511F</p>	<p>成都德芯数字科技股份有限公司</p>	<p>1. 总体描述</p> <p>(1) 具备输出音频信号及 RDS 指令信号，控制终端进行应急广播消息播发的功能，输出信号符合 GD/J 085—2018 模拟调频应急广播技术规范。</p> <p>(2) 具备输出音频信号及 DTMB/DVB-C 指令信号，控制终端进行应急广播消息播发的功能，输出信号符合 GD/J 087—2018 地面数字电视应急广播技术规范和 GD/J 086—2018 有线数字电视应急广播技术规范。</p> <p>(3) 具备输出音频信号及 IP 指令信号，控制终端进行应急广播消息播发的功能，输出信号符合 GD/J 089—2018 应急广播大喇叭系统技术规范附录 D。</p>	<p>台</p>	<p>1</p>	<p>30000</p>	<p>30000</p>	<p>/</p>



				<p>(9) RDS 输出接口: BNC, 输出幅度 0~1V_{p-p} 通过旋钮可调, 输出阻抗低阻, 测试负载 600 欧姆。</p> <p>(11) ASI 输出接口: BNC 或者 RJ45。</p> <p>(12) USB 接口: 2 个 USB 接口。</p> <p>4 性能描述</p> <p>(1) 信噪比: 92.4dB (本设备音频输入输出: 线路 0dBu)。</p> <p>(2) 频响: 40Hz~15KHz (±0.09dB) (本设备音频输入输出: 线路 0dBu)。</p> <p>(3) 谐波失真: 0.02% (本设备音频输入输出: 线路 0dBu)。</p> <p>(4) 音频输出电平: 0.775±10%V (r.m.s) (线路 0dBu)。</p> <p>(5) 音频输出阻抗: 低阻, <100 欧姆。</p> <p>(6) 音频输入阻抗: 高阻, >10K 欧姆。</p> <p>(7) FM 输出频率范围: 87MHz~108MHz。</p> <p>(8) 节目信号并行播发量 (同时播发不同节目的能力) 2 路。</p>						
13	在线式 UPS 电源	捷益达 /BH100L31	深圳市捷益达电子有限公司	<p>1. UPS 类型 在线式;</p> <p>2. 额定功率 10000W;</p> <p>3. 整机效率达到 90%;</p> <p>4. 输入配线 三相四线+地线;</p> <p>5. 输入电压范围 210~475V;</p> <p>6. 输入频率范围 46~64Hz, 50/60Hz;</p>	1	42000	42000	/		





	<p>7. 输入功因>0.95;</p> <p>8. 输出电压范围 AC 220 (1±1%) V;</p> <p>9. 输出频率范围市电模式: 46-54Hz/56-64Hz (与输入市电频率同步);</p> <p>10. 电流峰值比 3:1;</p> <p>11. 输出功因 0.8;</p> <p>12. 过载能力 Load<105%, 长期运行;</p> <p>13. 电压电流 16pcs×12VDC。</p> <p>14. 设备含有 16 节 12V65AH 蓄电池, 确保在断电时系统正常运行 1 小时, 满足项目需求。</p>				
<p>14</p> <p>县级应急广播安全专用设备</p>	<p>永新视博/NTE-03</p> <p>北京永新视博数字电视技术有限公司</p>	<p>套</p>	<p>1</p>	<p>100000</p>	<p>100000</p>
	<p>5. 提供图形化的设备管理客户端软件, 可运行于 windows 系统; 管理终端与设备间可通过串口或网口进</p>				<p>/</p>

		<p>行连接。</p> <p>6. 提供基于 IC 卡的管理机制，采用智能 IC 卡辅助完成设备管理中的身份认证或密钥数据的安全存储；</p> <p>7. 支持提供应急广播证书更新、证书信任列表共更新、证书下载等服务，</p> <p>8. 支持通过 WEB 方式登陆控制台，对证书及其相关参数进行配置，以提高服务管理效率。</p> <p>9. 密钥或证书备份恢复：支持内部密钥或证书的安全备份和恢复，可实现互备或负载的多台设备间的同步；</p> <p>10. 单台设备证书管理量>5000 张；</p> <p>11. 设备签名验证符合《GD/J 081-2018 应急广播安全防护技术规范数字签名》。</p>					
15	★防火墙	<p>启明星辰 /USG-FW-31 0-T-NP1500</p> <p>北京启明星辰信息安全技术有限公司</p> <p>1. IU 机箱： 2. 配置 4 个 10/100/1000Base-T 接口，具备专用的管理接口； 3. 防火墙吞吐量：2Gbps； 4. 最大并发连接数：150 万； 5. 我公司提供三年维保服务。</p>	套	1	40000	40000	/
16	★入侵检测系统	<p>启明星辰 /NT3000-HD-C</p> <p>北京启明星辰信息安全技术有限公司</p> <p>1. IU 机箱： 2. 配置 4 个 10/100/1000Base-T 接口，具备专用的管理接口； 3. IDS 检测性能：1Gbps；</p>		1	45000	45000	/



		<p>4. 我公司提供三年维保服务, IDS 规则库升级许可。</p> <p>1. 适用硬件环境: 兼容 32 位及 64 位计算技术 Intel x86, IA32, IA64, AMD Opteron, IBM PowerPC 等。</p> <p>2. 适用软件环境: Windows/Linux/Solaris;</p> <p>3. 提供多种编程语言 API, 包括 C、C++、Python、Java、Perl、PHP、.NET 等;</p> <p>4. 提供 TCP/IP、ODBC 和 JDBC 等多种数据库连接途径;</p> <p>5. 使用标准的 SQL 数据语言形式;</p> <p>6. 提供用于管理、检查、优化数据库操作的管理工具,</p> <p>7. 支持软件升级、技术预警、企业级性能监控;</p> <p>8. 可提供优化建议、故障排除、安装配置与部署等技术支持服务。</p>	套	1	37000	37000	/
<p>17</p> <p>数据库软件</p>	<p>微软/SQL server 2008</p>	<p>微软公司</p>	套	1	68000	68000	/
<p>18</p> <p>★综合日志审计系统</p>	<p>启明星辰/TSOC-SA1800-SMB</p>	<p>北京启明星辰信息安全技术有限公司</p>	套	1	20000	20000	/
<p>网络防病毒系统</p>	<p>瑞星/ESM</p>	<p>北京瑞星科技股份有限公司</p>	套	1	20000	20000	/



20	操作系统	微软/Windows10	微软公司	1. Windows10 操作系统。 1. 尺寸：桌面宽度 600mm，长度台面深度 1800mm，柜体台面高度 750mm； 2. 静电喷粉设计工艺，表面光滑无毛刺，防腐； 3. 控制桌面为全平； 4. 台面配有推拉式键盘抽屉，最右边预留有鼠标线孔，动圈话筒线多余长度可放入该孔进行隐藏。	套	6	2000	12000	/
21	播控台	奥利利/定制	香河奥利利金属制品有限公司	(1) 42U/尺寸 800*1200*2000mm； (2) 支持 1000KG 的负载承重； (3) 配置多负载安全电源插座； (4) 20 对 L 支架； (5) 风扇 2 只； (6) 机柜能可靠接地； (7) 机柜前门为单开平面网孔门，后门为双开平面网孔门； (8) 角钢焊接安装底座； (9) 表面处理：酸洗、磷化后镀锌彩锌和静电喷涂塑粉； (10) 20 位 PDU 安装，机柜后面安装，左右各 1 个。(支持功率 4kw)。	套	1	3000	3000	/
22	机柜	奥利利/定制	香河奥利利金属制品有限公司	1. 屏幕对角线尺寸为 55"英寸； 2. 观看视角到达水平/垂直 178 度，确保画面的输出精确和稳定，色彩饱和靓丽，屏幕更加明亮，画质更加清晰，画面	个	1	5000	5000	/
23	监控电视墙	海视博/HSB-PJ553 SDS	深圳海视博专显科技有限公司			1	43000	43000	/



			<p>面衔接流畅自然，整体显示流畅完美，呈现完美的显示效果。</p> <p>3. 采用 120Hz 倍频刷新技术，图像快速运动无拖尾和模糊，色数 16.7M。</p> <p>4. 物理分辨率：1920*1080，屏幕比例：16:9。</p>					
24	LED 显示系统	海视博/定制	<p>深圳海视博专显科技有限公司</p> <p>1、安装地点：应急广播大厅液晶监视器上方；</p> <p>2、LED 屏尺寸：现场安装时与液晶监视器同宽，高度 0.5 米；</p> <p>3、单色红色，可动态更换显示文字标语；</p>	套	1	4500	4500	/
25	辅材	国标/定制	<p>成都德芯数字科技股份有限公司</p> <p>我公司按照项目要求提供所需要的所有附属设备设施、线缆辅材等</p>	项	1	1000	1000	/
26	安装调试	德芯	<p>成都德芯数字科技股份有限公司</p> <p>我公司承诺按相关标准将设备安装、连通、调试直至正常工作。</p>	项	1	10000	10000	/
1	应急信息发布前置系统软件	德芯/DXEPS	<p>成都德芯数字科技股份有限公司</p> <p>2、应急信息发布前置系统设备清单</p> <p>1. 身份认证：确认前置系统访问者的身份的合法性，通过用户名密码以及 USB_key 等方式进行认证；</p> <p>2. 用户管理：注册维护可使用系统的人员信息；</p> <p>3. 权限管理：根据实际业务为不同的用户分配不同的权限；</p> <p>4. 信息录入：能够在本地进行应急信息的录入，包括预警内容、事件等级、覆盖区域等，并进行内容核对；</p> <p>5. 信息提交：对录入信息进行核查及验证，完成后进行上传提交。对提交的内容调用 USB 密码器进行签名保</p>	套	1	20000	20000	/

				<p>护，数据格式符合 GD/J083-2018 应急广播平台接口规范；</p> <p>6. 结果反馈：应急信息提交结果能够返回前置系统，使得前置机使用者能够看到所提交应急信息的执行响应情况；</p> <p>7. 操作日志：详能够查询本前置系统所有的操作日志，包括用户登录信息、信息上传信息；</p> <p>8. 附属支撑：支持文字、图片、音视频等多种方式应急信息接入及发布；</p> <p>9. 支持应急广播发布结果以数据、图表等多种方式查看及导出。</p>					
2	USB 密码器	永新视博 / eBSM_V2	北京永新视博数字电视技术有限公司	<p>1. 支持应急广播专用国产密码算法短证书应用；</p> <p>2. 支持应急广播消息进行签名保护，支持可信证书列表，并实现基于此可信证书列表的消息验证；</p> <p>3. 支持国产密码算法和通用密码算法的并行应用，支持国产 SM1/SM4 等算法；支持国产 SM3 和通用 SHA1/SHA256 等算法；支持国产 SM2 和通用 RSA (1024 和 2048) 等算法；</p> <p>4. 采用国家密码管理局批准的硬件芯片实现各类密码算法，保证算法的高安全性，采用 WNG8 物理噪声源芯片产生高质量的真随机数作为密钥，保证密钥的高强度。</p> <p>5. 采用的数字证书和数字签名技术符合 GD/J1《应急广播</p>	个	1	8000	8000	/

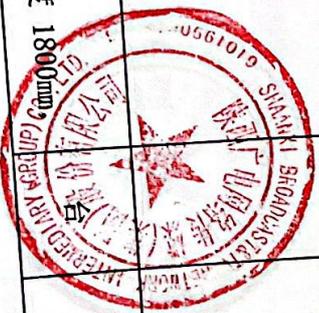


安全保护技术规范数字签名》。



3	交换机	华三/S1850V2-2 8P	杭州华三通信息技术有限公司	<ol style="list-style-type: none"> 支持 24 个 10/100/1000BASE-T 电口 支持 4 个 1000BASE-X SFP 端口 包转发率： 51Mpps/126Mpps 交换容量： 336Gbps/3.36Tbps 	2000	2000	/
4	PC 工作站	联想/E77S	联想控股有限公司	<ol style="list-style-type: none"> 国产品牌台式机; CPU: 3.6GHz; 内存: 8GB DDR4; 硬盘: 1TB; 显卡: 独立显卡; 显示器: 液晶 21 英寸; 含 Windows 操作系统; 含 USB 鼠标键盘; 	1	4500	4500
5	IP 话筒	德芯 /NDS3512C	成都德芯数字科技股份有限公司	<ol style="list-style-type: none"> 支持实时应急播出; 支持按优先级广播, 紧急广播优先播出; 支持分区域广播; 支持保存 40 条播出记录; 支持设置屏幕锁定密码, 保证控制系统安全; 内置监听扬声器, 高保真信号源监听; 支持一键式开启应急/正常广播功能; 应急广播优先级可自定义选择 (上级优先/下级优先) 	2	6000	12000

	<p>功能:</p> <p>9. 具有监听输出音源功能, 监听音量可调;</p> <p>10. 具有一路话筒输入, 两路音频输入接口, 话筒和音频音量大小可调;</p> <p>11. 系统逻辑码寻址操作功能;</p> <p>12. 支持 USB 播放功能/升级;</p> <p>13. 支持 1 路 USB 输入;</p> <p>14. 2 组音频输入: 非平衡立体声音频, RCA;</p> <p>15. 话筒接口: 支持 2 路话筒插入 (1 个通道);</p> <p>16. IP 输出: UDP 协议, 10/100M 网口。</p>					
6	<p>监听音箱</p> <p>德芯 /NDS3513W</p> <p>成都德芯数字科技股份有限公司</p> <p>1. 集接收、放大、播放功能于一体;</p> <p>2. 内置 4 吋全频扬声器, 音量连续可调;</p> <p>3. 采用环保木质外壳;</p> <p>4. RF 输入: 1 路 DVB-C 或 DTMB: F 座 (英制 75Ω);</p> <p>5. IP 输入: RJ45 百兆口;</p> <p>6. FM 输入接口: 公制 F 母座, 1 路输入内置 2 分配, 配置 2 个调谐器;</p> <p>7. 接收模式: DVB-C/DTMB-T/IP/FM</p> <p>8. 音频输出功率: 15W;</p> <p>9. 电源: AC 220V±15%, 50/60Hz。</p>	台	1	800	800	/
7	<p>播控桌及机柜</p> <p>奥尔利/定制</p> <p>香河奥尔利金属制品有限公司</p> <p>1. 播控桌 (三联, 定制)</p> <p>(1) 尺寸: 桌面宽度 600mm, 长度台面深度 1800mm</p>		1	3000	3000	/





柜体台面高度 750mm。

- (2) 静电喷粉设计工艺，表面光滑无毛刺，防腐
- (3) 控制桌面为全平。
- (4) 台面配有推拉式键盘抽屉，最右边预留有鼠标线孔，动圈话筒线多余长度可放入该孔进行隐藏。

我公司按照项目要求提供所需要的所有附属设备设施、线缆辅材等
 我公司承诺按相关标准将设备安装、连通、调试直至正常工作。

		柜体台面高度 750mm。 (2) 静电喷粉设计工艺，表面光滑无毛刺，防腐 (3) 控制桌面为全平。 (4) 台面配有推拉式键盘抽屉，最右边预留有鼠标线孔，动圈话筒线多余长度可放入该孔进行隐藏。					
8	辅材	国标/定制	国标/定制	成都德芯数字科技股份有限公司	3、县级融媒体中心（广播电视台）应急广播对接系统设备清单	项	1
9	安装调试	德芯	成都德芯数字科技股份有限公司	1. 适配器具备与县级应急广播平台对接功能，接口符合GD/J 083—2018 应急广播平台接口规范； 2. 应急消息接收：可接收解析适配省级应急广播调度控制平台推送的应急信息； 3. 应急消息验证：对接收到的应急信息要进行数字签名认证。以保证接收信息的有效性； 4. 应急消息提示：接收到有效的应急信息后提示用户； 5. 确认反馈：接收到应急信息后按照接口规范中规定的通用反馈格式将结果数据返回给调度控制平台； 6. 信息提交系统：对录入信息进行核查及验证，完成后进行上传提交。	套	1	30000
1	★广播电视应急广播适配器	德芯 /NDS3511G	成都德芯数字科技股份有限公司				30000

2	USB 密码器	永新视博 /ebSM_V2	北京永新视博数字电视技术有限公司	<p>1. 支持应急广播专用国产密码算法短证书应用；</p> <p>2. 支持应急广播消息进行签名保护，支持可信证书列表，并实现基于此可信证书列表的消息验证；</p> <p>3. 支持国产密码算法和通用密码算法的并行应用，支持国产 SM1/SM4 等算法；支持国产 SM3 和通用 SHA1/SHA256 等算法；支持国产 SM2 和通用 RSA (1024 和 2048) 等算法；</p> <p>4. 采用国家密码管理局批准的硬件芯片实现各类密码算法，保证算法的高安全性，采用 WNG8 物理噪声源芯片产生高质量的真随机数作为密钥，保证密钥的高强度。</p> <p>5. 采用的数字证书和数字签名技术符合 GD/J《应急广播安全保护技术规范数字签名》。</p>	个	1	8000	8000	/
3	交换机	华三 /SI1850V2-2 8P	杭州华三通信技术有限公司	<p>1. 支持 24 个 10/100/1000BASE-T 电口</p> <p>2. 支持 4 个 1000BASE-X SFP 端口</p> <p>3. 包转发率：51Mpps/126Mpps</p> <p>4. 交换容量：336Gbps/3.36Tbps</p>	台	1	2000	2000	/
4	PC 工作站	联想/E77S	联想控股有限公司	<p>1. 国产品牌台式机；</p> <p>2. CPU: 3.6GHz;</p> <p>3. 内存: 8GB DDR4;</p> <p>4. 硬盘: 1TB;</p> <p>5. 显卡: 独立显卡;</p> <p>6. 显示器: 液晶 21 英寸;</p> <p>7. 含 Windows 操作系统;</p>	台	1	4500	4500	/



8. 含 USB 鼠标键盘;

4. 调频广播应急广播对接系统设备清单

满足《GD/J 083—2018 应急广播平台接口规范》、《GD/J 085-2018 模拟调频应急广播技术规范》。

1. 应急广播平台接口功能描述

(1) 具备与上级应急广播平台对接的接口，接口实现符合《GD/J 083—2018 应急广播平台接口规范》；

(2) 采用硬件方式，具备对接收到的应急广播消息进行验证，对向下级发送的应急广播表进行签名的功能；处理要求《GD/J 081-2018 应急广播安全保护技术规范数字签名》；

(3) 实现调频广播的 RDS 应急广播协议封装、适配、发送，包括调频广播 RDS 基带编码、应急广播 RDS 数据生成、RDS 发送，以及应急广播音频输出功能。输出信号符合 GD/J 085—2018 模拟调频应急广播技术规范。

2. 基本功能描述

(1) 具备前面板液晶显示屏及按键，可查询 IP 地址等主要参数和设备告警状态。

(2) 设备配置管理，应急广播业务配置与监测，均可通过浏览器访问操作。

(3) 支持以太网接口 100M/1000M，支持主备 1+1 模式配置。

1
调频广播应急广播适配器

德芯
/NDS35111

成都德芯数字科技股份有限公司

台

1

30000

30000



	<p>(1) 工作电压范围, AC:160V~260V; (2) 信噪比, 65dB (本设备音频输入输出: 线路 0dBu) ; (3) 频响 40Hz~15KHz (±3dB) (本设备音频输入输出: 线路 0dBu) ; (4) 谐波失真, 1% (本设备音频输入输出: 线路 0dBu) ; (5) 音频输出电平 0.775±10%V (r.m.s) (线路 0dBu) ; (6) 音频输出阻抗 低阻, <100 欧姆; (7) 音频输入阻抗 高阻, >10K 欧姆; (8) FM 输入/输出频率范围 87Hz~108MHz。</p>					
<p>2 音频切换器</p>	<p>德芯 /NDS3622</p> <p>成都德芯数字科技股份有限公司</p> <p>1. 整机为单机嵌入式广播级模块化设备, 具备 6 个热插拔的多功能扩展卡槽, 可根据不同应用场景配置卫星/有线/无线解调接收、加解扰、编解码、适配等不同的板卡, 具备高可靠性和扩展性, 确保广播电视安全播出。 2. 设备前面板具备液晶屏及按键, 可查询设备基本信息。 3. 具备 2 路模拟差分音频切换输入接口, 2 路模拟差分音频切换输出接口。 4. 支持主备两路模拟音频切换功能, 每路均支持断电信号直通功能。 5. 具备手动/自动输出选择功能, 自动情况下当前信源丢失后自动切换到有信源的通道。 6. 每路音频输入输出, 均支持左右声道立体声, 并且为差分信号输入输出。</p>	台	1	8000	8000	/





- 音频切换功能。
8. 具有设置参数断电保存功能；
 9. 具有以太网通讯接口，支持 TCP/IP 协议，支持 TCP 以及 UDP 的连接方式；
 10. 支持应急广播音频切换功能，能够与调频广播应急播近配器进行集成对接为一台设备。
 11. 具备设备配置管理。
 12. 具备双电源模块供电，支持电源模块的热插拔，更换电源模块时业务不中断。
 13. 设备支持实时告警功能。
 14. 设备具有 100Base-T 以太网接口，接口类型 RJ45，
 15. 可实现基于 SNMP 的集中网络管理，支持软件升级。
 16. 设备支持双电源供电方式，电源支持交/直流可选。
 17. 支持电源模块的热备份及热插拔，在更换电源模块时不会导致业务中断。

5、地面数字电视应急广播对接系统设备清单

1	地面数字电视应急广播适配器	德芯/NDS3511	成都德芯数字科技股份有限公司	满足《GD/J 083—2018 应急广播平台接口规范》、《GDJ 087-2018 地面数字电视应急广播技术规范》。 1. 应急广播平台联动功能描述 (1) 具备与上级应急广播平台对接的接口，接口实现符合《GD/J 083—2018 应急广播平台接口规范》。	台	1	30000	30000
---	---------------	------------	----------------	--	---	---	-------	-------

1	★IP 复用器	德芯 /NDS3107C	成都德芯数 字科技股份 有限公司	<p>6、有线数字电视应急广播对接系统设备清单</p> <p>1.符合 ISO13818 和 EN300468 标准</p> <p>2.支持 512 路 IP 输入 (MPTS 或者 SPTS)</p> <p>3.支持 2 路 ASI 输出, 每路最高码率达 210Mbps</p>	台	1	12000	12000	/	
				<p>(2) 具备对加载有国密算法保护的应急广播协议的封装功能。</p> <p>5. 接口描述</p> <p>(1) 采用 19 英寸标准机架式设计, 插卡式结构, 可根据不同应用场景配置不同的板卡。</p> <p>(2) 具有 2 个及以上千兆 IP 接口。</p> <p>(3) 具备 1 路串口, 接口类型: RS232。</p> <p>(4) 具备 1 路网管 IP 接口, 接口类型: RJ45。</p> <p>(5) 具备 2 个 USB 接口, 接口类型: USB TypeA。</p> <p>(6) 具备 1 路及以上 ASI 输入、1 路及以上 ASI 输出接口, 接口类型: BNC。</p> <p>(7) 具备 1 路交流电源输入接口, 接口类型: 三芯电源插座。</p> <p>6. 性能描述</p> <p>(1) 工作电压范围: AC:100V~260V。</p> <p>(2) 千兆 IP 吞吐量: 800Mbps。</p> <p>(3) ASI 接口码率: 200Mbps。</p>						



			<p>4. 支持 2 路 IP 输出，每路最高码率达 230Mbps</p> <p>5. 支持 PCR 精确调整</p> <p>6. 支持超大缓存，抗突发码流</p> <p>7. 支持 SDT 表插入</p> <p>8. 支持 PID 透传</p> <p>9. 每一路复用支持 512 个 PID</p> <p>10. 支持中英文液晶显示和按键操作，Web 网管。</p> <p>满足《GD/J 083—2018 应急广播平台接口规范》、《GDJ 086-2018 有线数字电视应急广播技术规范》。</p> <p>1. 应急广播平台联动功能描述</p> <p>(1) 具备与上级应急广播平台对接的接口，接口实现符合《GD/J083—2018 应急广播平台接口规范》。</p> <p>(2) 可接收上级应急广播平台发来的应急广播消息，按照标准规范实现协议解析。</p> <p>(3) 内置符合国密算法的安全模块，具备对接收到的应急广播消息进行验签，对向下级发送的应急广播表进行签名的功能，处理符合《GD/J 081—2018 应急广播安全保护技术规范数字签名》；</p> <p>(4) 能够与应急广播平台实现接口联动，实现如下功能 对接：应急广播消息播发请求、应急广播消息播发状态查询、应急广播消息播发状态反馈、运维数据请求、台站（前端）信息上报、适配器信息上报、传输覆盖播出</p>					
2	有线数字电视应急广播适配器	德芯 /NDS3511	成都德芯数字科技股份有限公司	台	1	30000	30000	/



环境监测主机	大华 /DH-FSU620	浙江大华技术股份有限公司	<p>志回放等功能：</p> <ol style="list-style-type: none"> 支持常规备份、事件备份、录像剪辑备份等功能； 支持手动录像、定时录像、移动侦测录像、报警录像检测或报警录像等功能； 具备 4 路 10/100Mbps 的 PoE 接口，接口类型 RJ45； 具备 1 个 USB 接口； 具备 1 个 10/100/1000Mbps 的 RJ45 接口。 	台	1	16200	16200	/
3	门禁系统 大华 /DH-ASCI20 IC-D	浙江大华技术股份有限公司	<ol style="list-style-type: none"> 系统组成为读卡器和门禁控制器，锁具，支架，闭门器，卡片等，重点突出读卡器和控制器，读卡器仅支持卡开门； 门禁读卡器支持 Mifare 卡； 门禁读卡器支持 RS485 协议； 门禁读卡器支持防拆报警功能，内置看门口狗程序； 门禁读卡器支持过流和过压保护功能； 门禁控制器集成报警、门禁、视频监控、消防报警接入功能； 门禁控制器支持 TCP/IP 通讯方式； 门禁控制器支持 RS485 协议； 门禁控制器支持防反潜、多重验证、远程验证、平台视频联动等多项专项功能，支持首卡开门； 门禁控制器支持非法闯入报警、开门超时报警。 	套	1	4050	4050	/



		8U	公司	<ul style="list-style-type: none"> 2. 支持通用 TCP/IP 实现数据上传; 3. 支持报警联动抓图功能; 4. 支持告警关联过滤功能, 并可自定义告警关联过滤策略; 5. 支持配置参数掉电保护; 6. 支持远程报警事件检索; 7. 支持远程 WEB 访问、查询及配置外设, 支持快速设置; 8. 支持 WEB 端导入导出模拟量配置、485 配置、点位配置; 9. 支持 WEB 端搜索历史数据, 并通过 WEB 端以图标显示; 10. 支持日志记录功能, 包括报警事件、操作日志, 时间带日期等。 					
5	温湿度传感器	大华 /TC-TH-D1	浙江大华技术股份有限公司	<ul style="list-style-type: none"> 1. 采用温湿度一体式传感器; 2. 自带 LCD 屏幕, 可显示采集的现场温度、湿度数据; 3. 有效工作面积 10-20 平方米; 4. 温度探测范围-20~70℃, 测量精度±0.5℃; 5. 湿度探测范围 0~100%RH, 测量精度±3%RH。 	套	2	820	1640	/
6	烟雾传感器	大华/TC-SD	浙江大华技术股份有限公司	<ul style="list-style-type: none"> 1. 支持报警 LED 灯保持常亮, 发出声响, 并启动继电器输出; 2. 报警输出常开常闭可选, 出厂默认常闭; 3. 报警烟雾灵敏度 0.15~0.3dB/m; 	套	2	820	1640	/

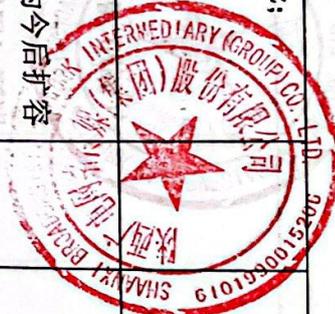




7	漏水报警传感器	大华 /TC-PLD-P	浙江大华技术股份有限公司	<p>4. 报警方式：联网输出/LED 指示报警。</p> <p>1. 采用光电原理液体泄漏检测；</p> <p>2. 支持水、弱酸弱碱、汽油、柴油等的泄露检测。</p> <p>3. 采用密封设计，产品稳定可靠；</p> <p>4. 采用高精度、高灵敏度，响应时间快；</p> <p>5. 报警常开输出。</p>	2	820	1640	/
---	---------	-----------------	--------------	--	---	-----	------	---

8、镇级应急广播分控平台设备清单（10个乡镇办）

	镇级应急广播大喇叭适配器	德芯 /NDS3511B	成都德芯数字科技股份有限公司	<p>1. 总体描述</p> <p>(1) 预留通过直播卫星进行远程唤醒播发应急广播消息的接口；</p> <p>(2) 可接收上级调频信号，解调出音频信号及 RDS 数据，做出相应的播发/停止动作。信号处理符合 GD/J 085—2018 模拟调频应急广播技术规范；</p> <p>(3) 可接收上级 DTMB/DVB-C 信号，解调出音频信号及控制信号，做出相应的播发/停止动作。信号处理符合 GD/J 087—2018 地面数字电视应急广播技术规范和 GD/J 086—2018 有线数字电视应急广播技术规范；</p> <p>(4) 可接收上级 IP 信号（有线和 4G），解调出音频信号及控制信号，做出相应的播发/停止动作。信号处理符合 GD/J 089—2018 应急广播大喇叭系统技术规范附录 D；</p>	10	5680	56800	/
--	--------------	-----------------	----------------	--	----	------	-------	---



			<p>(8) FM 输入/输出频率范围: 87MHz~108MHz; (9) DTMB 频段: 470MHz~802MHz; (10) DVB-C 频段: 470MHz~802MHz。</p> <p>1. 自动播出控制</p> <p>满足各乡镇和行政村的广播全覆盖需要, 并为今后扩容终端提供支持。可以实现乡镇和行政村联机开关, 自动实现每天不同时间段的开、关机, 能够实现全系统无入值守; 具备实现乡镇和行政村本地或远程应急控制功能, 上一级平台能够控制所辖区域内的任一前端和接收终端设备的开关, 并能实现对特定区域的广播。</p> <p>2. 各级独立播出</p> <p>乡镇平台在没有上级信号支持的情况下具备独立播出能力。村级在设置广播室的情况下可播出本级简单信息, 在未设置广播室的情况下可通过通讯工具或其它方式实现村级信息的插播。</p> <p>3. 应急插播</p> <p>应急状态下可按照应急播出优先原则实现各级系统的应急插播; 在应急状态下, 可直接点亮紧急信号灯, 同时接受终端的音量自动调整为最大状态, 应急广播结束后自动恢复到原设置值。</p> <p>4. 播出层级优先控制</p> <p>系统播出控制的优先级设计遵循上级节目播出优先于下</p>	套	10	8000	80000	/
镇级应急广播分控平台软件	德芯/DXEDC	成都德芯数字科技股份有限公司						

宜君县应急广播体系建设项目投标文件

级节目的总体原则。

5. 在日常播出状态下, 各级系统能满足省市节目联播的非联播时段, 各级系统可播出本机信息, 但当上



			<p>渐弱，即淡入淡出功能。</p> <p>10. 安全播出控制 整个系统具备安全防范功能：整个系统具备完善的抗干扰、防插播、防盗播、防错播、防漏播等安全播出技术措施，确保系统安全播出。</p>						
3	话筒	山河 /SH-38D	恩平市山河 电子器材厂	<p>(1) 类型：动圈话筒；</p> <p>(2) 指向性：心型指向；</p> <p>(3) 适用范围：会议话筒；</p> <p>(4) 频率范围：40~15000Hz；</p> <p>(5) 供电电源：DC 3V；</p> <p>(6) 灵敏度：-45dB(3.5mV/Pa)3dB；</p> <p>(7) 输出阻抗：600Ω；</p> <p>(8) 适音距离：(20-50)cm。</p>	个	10	300	3000	/
4	PC 机	联想/E77S	联想控股有 限公司	<p>1. 国产品牌台式机；</p> <p>2. CPU: 3.6GHz；</p> <p>3. 内存: 8GB DDR4；</p> <p>4. 硬盘: 1TB；</p> <p>5. 显卡: 独立显卡；</p> <p>6. 显示器: 液晶 21 英寸；</p> <p>7. 含 Windows 操作系统；</p> <p>8. 含 USB 鼠标键盘；</p>	台	10	4500	45000	/
5	监听音箱	德芯 /NDS3513W	成都德芯数 字科技股份	<p>1. 集接收、放大、播放功能于一体；</p>	台	10	800	8000	/

	<p>有限公司</p> <p>2. 内置 4 吋全频扬声器，音量连续可调；</p> <p>3. 采用环保木质外壳；</p> <p>4. RF 输入：1 路 DVB-C 或 DTMB；F 座（英制 75Ω）；</p> <p>5. IP 输入：RJ45 百兆口；</p> <p>6. FM 输入接口：公制 F 母座，1 路输入内置 2 分配，配置 2 个调谐器；</p> <p>7. 接收模式：DVB-C/DTMB-T/IP/FM</p> <p>8. 音频输出功率：15W；</p> <p>9. 电源：AC 220V±15%，50/60Hz。</p>					
<p>6</p> <p>★多模音柱</p> <p>德芯 /NDS3513</p> <p>成都德芯数字科技股份有限公司</p>	<p>1、功能描述</p> <p>(1) 可设置本设备 IP 地址、端口号等参数；</p> <p>(2) 可接收来自上级调频信号、IP 信号（有线和 4G）、DTMB/DVB-C 信号，实现远程广播控制功能；</p> <p>(3) 支持管理平台远程配置工作参数（包括：音量、调频频率、DTMB 频率等）；</p> <p>(4) 集成国密算法芯片，具有验签功能。符合 GD/J 081—2018 应急广播安全技术规范数字签名；</p> <p>(5) 支持 2 种以上信号同时激活工作，优先级可选；</p> <p>(6) 配置通信模块支持回传功能；</p> <p>(7) 具有防雷防水和短路保护功能。</p> <p>2、接口描述</p> <p>(1) FM 输入接口：公制 F 母座，1 路输入内置 2 分配，配置 2 个调谐器；</p>	<p>台</p>	<p>20</p>	<p>1750</p>	<p>35000</p>	





	★ 系统软件 V0233213 硬盘	材料轻组似 度做感心新	<p>(2) DTMB (DVB-C) 或独立输入接口: 英制 F 母座 以上; (3) 网络接口: RJ45; (4) 内置扬声器输出。</p> <p>3、性能描述</p> <p>(1) 工作电压范围: AC:160V~260V; (2) FM 输入频率范围: 87MHz~108MHz; (3) DTMB/DVB-C 频段: 470MHz~802MHz。 (4) 额定输出功率: 25 瓦。</p> <p>根据需求进行供应</p> <p>1. 材料: 采用优质冷轧钢板经剪切, 冲压, 折弯, 焊接; 2. 两联播控桌, 表面镀锌处理后静电喷涂工艺装配; 3. 柜面: 柜面采用绿色环保型粉末高温塑化, 对人体及周围环境不产生危害, 无毒、无副作用, 使用时无异味; 4. 隔板: 坚固耐用, 性能优良, 1.5 板材, 下面柜体可用 1.2 毫米; 5. 锁具: 锁具精美产品气度非凡, 安全系数高。锁具采用知名品牌, 透明度高永不生锈; 6. 抽屉: 高强压型抽屉, 推拉顺畅, 造型精美, 经久耐用; 7. 自带机柜能分别安装所有设备, 大结构能拆卸方便运输、搬运进房间安装。</p>	50	1320	32000
7	播控桌及机 柜	奥利利/定 制	<p>香河奥利利 金属制品有 限公司</p>	套 10	1400	14000

8	UPS 电源 捷益达/ SB-K	深圳市捷益达电子有限公司	<p>(1) 在断电时，应急供电功率 600W，满载后备时间 1 小时；</p> <p>(2) 整机效率达到 90%；</p> <p>(3) 输入电压范围 115-300VV；</p> <p>(4) 输入频率范围 46-64Hz，50/60Hz；</p> <p>(5) 输入功因 >0.99；</p> <p>(6) 输出电压范围 AC 220(±2%) V；</p> <p>(7) 输出频率范围 50±0.2%Hz；</p> <p>(8) 电流峰值比 3:1；</p> <p>(9) 输出功因 0.8；</p> <p>(10) 过载能力负载 125%，维持 1min:150%，维持 30s:150%，立即转旁路；</p> <p>(11) 电压电流 16pcs×12VDC；</p> <p>(12) 噪音值<50dB。</p>	台	10	1650	16500	/	/
9	交换机	普联技术有限公司	<p>(1) 以太网交换机；</p> <p>(2) 8 口；</p> <p>(3) 每个端口支持自适应、双工模式；</p>	台	10	400	4000	/	/
10	PDU 8 位插座	慈溪市劳德麦电子科技有限公司	8 孔，电流：10A；	套	10	100	1000	/	/
11	被覆线	陕西津达线缆制造有限公司	1. 喇叭专用线缆；		4000	2.6	10400	/	/
12	辅材	国标/定制	我公司承诺按照项目要求提供所需要的所有附属设备设施、线缆辅材等		10	200	2000	/	/



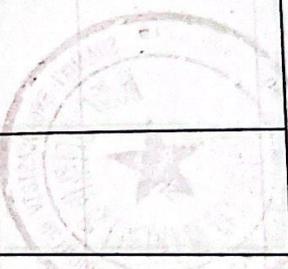
13	安装调试	德芯	成都德芯数字科技股份有限公司	9、行政村(社区)应急广播平台及终端设备清单	10	1500	15000	/	
1	村级应急广播大喇叭适配器(内置数字功放)	德芯/NDS3511B	成都德芯数字科技股份有限公司	<p>1. 总体描述</p> <p>(1) 预留通过直播卫星进行远程唤醒播放应急广播消息的接口;</p> <p>(2) 可接收上级调频信号, 解调出音频信号及 RDS 数据, 做出相应的播发/停止动作。信号处理符合 GD/J 085-2018 模拟调频应急广播技术规范;</p> <p>(3) 可接收上级 DTMB/DVB-C 信号, 解调出音频信号及控制信号, 做出相应的播发/停止动作, 信号处理符合 CD/J087-2018 地面数字电视应急广播技术规范和 GD/J086-2018 有线数字电视应急广播技术规范;</p> <p>(4) 可接收上级 IP 信号(有线和 4G), 解调出音频信号及控制信号, 做出相应的播发/停止动作。信号处理符合 GD/J 089-2018 应急广播大喇叭系统技术规范附录 D;</p> <p>(5) 具有本地音源和上级收转信号调频编码输出, 可输出标准的 RDS 调频信号, 进行信号传输。信号输出符合 GD/J 085-2018 模拟调频应急广播技术规范;</p> <p>(6) 具备输出 IP 音频信号及 IP 指令信号, 控制终端进行应急广播消息播发的功能, 输出信号符合 GD/J 089-2018 应急广播大喇叭系统技术规范附录 D。</p>	台	119	5680	675920	/



				<p>(10) DTMB(DVB-C)或独立输入接口：英制F母座，1路及以上；</p> <p>(11) 监听接口：具有监听喇叭和 3.5mm 耳机插孔，监听音量通过旋钮可调。</p> <p>(12) 1组音频功放输出，4个纯铜镀金音频功放接线柱，推动4个功率为25W的高清喇叭。</p> <p>4. 性能描述</p> <p>(1) 工作电压范围：AC:160V~260V；</p> <p>(2) 信噪比：92.2dB(本设备音频输入输出：线路0dBu)；</p> <p>(3) 频响：40Hz~15KHz(±3dB)(本设备音频输入输出：线路0dBu)；</p> <p>(4) 谐波失真：0.02% (本设备音频输入输出：线路0dBu)；</p> <p>(5) 音频输出电平：0.775±10%V(r.m.s)(线路0dBu)；</p> <p>(6) 音频输出阻抗：低阻，<100 欧姆；</p> <p>(7) 音频输入阻抗：高阻，>10K 欧姆；</p> <p>(8) FM 输入/输出频率范围：87MHz~108MHz；</p> <p>(9) DTMB 频段：470MHz~802MHz；</p> <p>(10) DVB-C 频段：470MHz~802MHz。</p> <p>(1) 类型：动圈话筒；</p> <p>(2) 指向性：心型指向；</p> <p>(3) 适用范围：会议话筒；</p>				
2	话筒	山河 /SH-38D	恩平市山河 电子器材厂		19	300	35700	/



	<p>(4) 频率范围: 40~15000Hz; (5) 供电电源: DC 3V; (6) 灵敏度: -45dB(3.5mV/Pa)3dB; (7) 输出阻抗: 600Ω; (8) 适音距离: (20-50)cm。</p>		
3	<p>室外高音喇叭 25W 德芯 /DX-S-H25 成都德芯数字科技股份有限公司</p>	只	238 130 30940 /
4	<p>★多模收扩机 德芯 /NDS3515A 成都德芯数字科技股份有限公司</p>	台	238 1750 416500 /



宜昌县应急广播系统建设项目投标文件

配置 2 个调谐器:
(2) DTMB (DVB-C) 或独立输入接口: 英制 F 母座, 1 路及以上;

(3) 网络接口: RJ45;

(4) 输出接口: 音频接线柱。

性能描述

			<p>配置 2 个调制器；</p> <p>(2) DTMB (DVB-C) 或独立输入接口；英制 F 母座，1 路及以上；</p> <p>(3) 网络接口：RJ45；</p> <p>(4) 输出接口：音频接线柱。</p> <p>3. 性能描述</p> <p>(1) 工作电压范围：AC:160V~260V；</p> <p>(2) FM 输入频率范围：87MHz~108MHz；</p> <p>(3) DTMB/DVB-C 频段：470MHz~802MHz；</p> <p>(4) 额定输出功率：等于外接扬声器功率总和。</p>				
5	室外高音喇叭 25W	德芯 /DX-S-H25	<p>成都德芯数字科技股份有限公司</p> <p>1、功能描述</p> <p>(1) 可设置本设备 IP 地址、端口号等参数；</p> <p>(2) 可接收来自上级调频信号、IP 信号（有线和 4G）、DTMB/DVB-C 信号，实现远程广播控制功能；</p> <p>(3) 支持管理平台远程配置工作参数（包括：音量、调频频率、DTMB 频率等）；</p> <p>(4) 集成国密算法芯片，具有验签功能。符合 GB/T 2018 应急广播安全保护技术规范数字签名；</p>	只	476	130	61880
6	★多模音柱	德芯 /NDS3513	<p>成都德芯数字科技股份有限公司</p>	台	238	1750	416500



宜君县应急广播系统建设采购项目投标文件



9	★参数描述	VDK-2-HS2 硬盘	捷盛公司 本材料硬盘位 硬盘硬盘	<p>(5) 支持 2 种以上信号同时激活工作，优先级可选；</p> <p>(6) 配置通信模块支持回传功能；</p> <p>(7) 具有防雷防水和短路保护功能。</p> <p>2、接口描述</p> <p>(1) FM 输入接口：公制 F 母座，1 路输入内置 2 分配，配置 2 个调谐器；</p> <p>(2) DTMB (DVB-C) 或独立输入接口：英制 F 母座，1 路及以上；</p> <p>(3) 网络接口：RJ45；</p> <p>(4) 内置扬声器输出。</p> <p>3、性能描述</p> <p>(1) 工作电压范围：AC:160V~260V；</p> <p>(2) FM 输入频率范围：87MHz~108MHz；</p> <p>(3) DTMB/DVB-C 频段：470MHz~802MHz。</p> <p>(4) 额定输出功率：25 瓦。</p>	119	1650	196350	/
7	UPS 电源	捷益达 /SB-K	深圳市捷益 达电子有限 公司	<p>(1) 在断电时，应急供电功率 600W，满载后备时间 1 小时；</p> <p>(2) 整机效率达到 90%；</p> <p>(3) 输入电压范围 115-300VV；</p> <p>(4) 输入频率范围 46-64Hz，50/60Hz；</p> <p>(5) 输入功因 >0.99；</p> <p>(6) 输出电压范围 AC 220 (1±2%) V；</p> <p>(7) 输出频率范围 50±0.2%Hz；</p>	119	1650	196350	/

			(8) 电流峰值比 3:1; (9) 输出功率 0.8; (10) 过载能力负载 125%, 维持 1min; 150%, 维持 30s; 150%, 立即转旁路; (11) 电压电流 16pcs×12VDC; (12) 噪音值<50dB.						
8	被覆线	津达/国标	陕西津达线缆制造有限公司	1. 喇叭专用线缆; 我公司承诺按照项目要求提供所需要的所有附属设备设施、线缆辅材等	米	59500	2.6	154700	/
9	辅材	国际/定制	国际/定制	我公司承诺按照项目要求提供所需要的所有附属设备设施、线缆辅材等	项	119	200	23800	/
10	安装调试	德芯	成都德芯数字科技股份有限公司	我公司承诺按相关标准将设备安装、连通、调试直至正常工作。	项	119	1500	178500	/

10、备品备件设备清单

				1. 总体描述 (1) 预留通过直播卫星进行远程唤醒播发应急广播消息的接口; (2) 可接收上级调频信号, 解调出音频信号及 RDS 数据, 做出相应的播发/停止动作。信号处理符合 GD/J 085—2018 模拟调频应急广播技术规范; (3) 可接收上级 DTMB/DVB-C 信号, 解调出音频信号及控制信号, 做出相应的播发/停止动作。信号处理符合 GD/J 087—2018 地面数字电视应急广播技术规范	台	2	5680	11360	/
--	--	--	--	---	---	---	------	-------	---

镇/村级应急广播大喇叭适配器
德芯 /NDS3511B
成都德芯数字科技股份有限公司



										<p>0dBu) ;</p> <p>(5) 音频输出电平: 0.775±10%V(r.m.s)(线路0dBu);</p> <p>(6) 音频输出阻抗: 低阻, <100 欧姆;</p> <p>(7) 音频输入阻抗: 高阻, >10K 欧姆;</p> <p>(8) FM 输入/输出频率范围: 87MHz~108MHz;</p> <p>(9) DTMF 频段: 470MHz~802MHz;</p> <p>(10) DVB-C 频段: 470MHz~802MHz.</p>
2	★多模收扩机	德芯/NDS3515A	成都德芯数字科技股份有限公司	<p>1. 功能描述</p> <p>(1) 可设置本设备 IP 地址、端口号等参数;</p> <p>(2) 可接收来自上级调频信号、IP 信号 (有线和 4G)、DTMB/DVB-C 信号, 实现远程广播控制功能;</p> <p>(3) 支持管理平台远程配置工作参数 (包括: 音量、调频频率、DTMB 频率等);</p> <p>(4) 集成国密算法芯片, 具有验签功能。符合 GD/J 081—2018 应急广播安全技术规范数字签名;</p> <p>(5) 支持 2 种以上信号同时激活工作, 优先级可选;</p> <p>(6) 配置通信模块支持回传功能;</p> <p>(7) 具有防雷防水和短路保护功能。</p> <p>2. 接口描述</p> <p>(1) FM 输入接口: 公制 F 母座, 1 路输入内置 2 分配, 配置 2 个调谐器;</p>	台	3	1750	5250	/	



			<p>(2) DTMB (DVB-C) 或独立输入接口: 英制 F 母座, 1 路及以上;</p> <p>(3) 网络接口: RJ45;</p> <p>(4) 输出接口: 音频接线柱。</p> <p>3. 性能描述</p> <p>(1) 工作电压范围: AC: 160V~260V;</p> <p>(2) FM 输入频率范围: 87MHz~108MHz;</p> <p>(3) DTMB/DVB-C 频段: 470MHz~802MHz;</p> <p>(4) 额定输出功率: 等于外接扬声器功率总和。</p>					
4	室外高音喇叭 25W	德芯 /DX-S-H25	<p>成都德芯数字科技股份有限公司</p> <p>1、功能描述</p> <p>(1) 可设置本设备 IP 地址、端口号等参数;</p> <p>(2) 可接收来自上级调频信号、IP 信号 (有线和 4G)、DTMB/DVB-C 信号, 实现远程广播控制功能;</p> <p>(3) 支持管理平台远程配置工作参数 (包括: 音量、调频频率、DTMB 频率等);</p> <p>(4) 集成国密算法芯片, 具有验签功能。符合 GD/J 081—2018 应急广播安全技术规范数字签名;</p> <p>(5) 支持 2 种以上信号同时激活工作, 优先级可选;</p>	只	10	130	1300	/
5	★多模音柱	德芯 /NDS3513	<p>成都德芯数字科技股份有限公司</p> <p>1、功能描述</p> <p>(1) 可设置本设备 IP 地址、端口号等参数;</p> <p>(2) 可接收来自上级调频信号、IP 信号 (有线和 4G)、DTMB/DVB-C 信号, 实现远程广播控制功能;</p> <p>(3) 支持管理平台远程配置工作参数 (包括: 音量、调频频率、DTMB 频率等);</p> <p>(4) 集成国密算法芯片, 具有验签功能。符合 GD/J 081—2018 应急广播安全技术规范数字签名;</p> <p>(5) 支持 2 种以上信号同时激活工作, 优先级可选;</p>	台	3	1750	5250	/

