

三、货物分项报价一览表



项目名称：沁阳市文化广电和旅游局沁阳市应急广播系统建设项目

金额单位：人民币（元）

序号	标的名称	品牌、规格型号	数量	单位	单价	总价	备注
1	信息接入系统	数码视讯 SE8200-3	1	套	30000	30000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：具备应急信息和应急广播消息的接入、验证和反馈功能。1) 产品具备接入节点的参数配置和管理功能，包括对接入节点的增加、删除、修改操作，以及对接入节点 IP 地址、端口、数字证书信息的配置和管理。2) 产品具备接入节点的开通和关闭功能，系统接收到被关闭节点的信息不予处理。3) 产品具备身份鉴别功能：通过接口的 IP 地址、端口、主机名等身份信息对访问者进行认证。4) 产品具备对接入的应急广播消息按照 GY/T 384 进行解析和验证的功能。5) 产品支持和响应上级应急广播平台发送的应急广播消息播发请求，能正确处理未到时、已到时未过期、已过期三种时间指令，并反馈正确的播发状态、应急广播适配器状态及终端状态。6) 产品具备播发应急广播播发请求的功能，支持向下级应急广播平台发送应急广播播发请求，并接收下级的播发结果反馈信息。7) 产品支持和响应上级应急广播平台发送的播发状态查询请求，并反馈查询请求结果。8) 产品支持和响应上级应急广播平台发送的某时间段的播发记录查询指令，并反馈查询结果。

2	制作播发 和调度控 制系统	数码视讯 SE8200-3	1	套	60000	60000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：1) 具备文本、语音、图像文件的导入功能。我司提供由国家广播电视总局版权检测研究所出具的检测报告进行证明 2) 产品支持自动检测应急信息是否含有语音文件，当发现未上传语音文件时，将接收到的应急广播文本内容（包含汉语）自动转换成语音文件。支持 800 字以上的文字转语音功能，支持敏感词过滤 3) 产品支持接收实时音频流（rtsp 和 rtmp）并存储成 mp3 文件。 4) 产品具备音频文件流化功能：支持将接收到的音频文件转化成音频流，支持 RTP、UDP-TS、HTTP，音频流支持 32Kbps、64Kbps、128Kbps 码率的音频流。平台可设置音频文件的播出码率，以减少通道占用带宽。 5) 产品调度预案生成：根据应急广播消息的事件类型、事件级别、覆盖区域、语言相关参数从系统中获取相关的应急广播传输覆盖资源，生成相关的调度预案。 6) 产品支持调度方案生成：根据应急广播消息播发的实际需求，结合调度预案，生成的本次资源调度的解决方案。 7) 产品支持预案及方案管理：支持调度预案及方案查询、编辑和维护。 8) 产品支持播发任务管理：能够对播发任务进行取消和重发操作。 9) 产品支持播发任务流程跟踪：根据调度方案生成的若干个播发进行播发状态监测和图形化展示。
---	---------------------	------------------	---	---	-------	-------	--

3	分发传输系统	数码视讯 SE8200-3	1	套	23500	23500	10) 产品支持播发优先级处理：具备根据优先级进行应急广播播发任务调度的功能；当应急广播系统资源使用冲突时，优先播发高级别应急广播播发任务。我司提供由国家广播电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明 质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：1) 具备应急广播消息文件的封装功能：能够对应急广播信息主体文件、应急广播消息资源文件、应急广播消息指令文件进行签名保护并封装，签名格式符合 GY/T 389-2023，封装格式符合 GY/T 385-2023。 2) 产品支持通过网络将应急广播消息发送到对应的广播电视台频率频道播出系统、应急广播传输覆盖网，并接收应急广播适配器的接收处理反馈结果。 3) 产品支持获取各通道播发状态，并展示播发进程，对异常情况进行记录与展示；当分发传输失败，可重新发送。
4	资源管理系统	数码视讯 SE8200-3	1	套	23500	23500	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：1) 产品具备管理辖区内应急广播系统资源的信息管理和维护功能，包括资源的增加、删除、修改，以及对资源编码、属性、参数配置的管理，资源编码应符合 GY/T 386-2023。 2) 产品具备应急广播系统资源状态获取及显示功能：支持获取并展示应急广播系统资源的状态。 3) 产品具备应急广播系统资源信息的查询和统计功能。 4) 产品具备应急广播系统资源导入导出功能：支持

							excel 文件格式的应急广播系统资源数据导入导出功能。
5	分析评估系统	数码视讯 SE8200-3	1	套	23500	23500	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：1) 产品具备播发效果自评估功能，对单级应急广播系统的运行状态、播发状态、播发内容、播发情况进行采集，并计算展示播发覆盖率，评估播发效果。我司提供由国家广播电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明 2) 产品具备查询统计功能，支持对应急信息、应急广播消息、播发效果的检索与查询。 3) 产品具备任务内容展示功能：支持对所有任务进程列表查看，支持显示本次广播的任务状态、事件类型、事件级别、持续时间、下发路径、节点广播覆盖率 4) 产品具备任务监听功能：支持监听正在播放的广播内容。 5) 产品具备播发效果展示功能：展示应急广播消息目标覆盖区域、调度方案覆盖区域、实际覆盖区域，显示调用资源、覆盖范围、覆盖人口的信息。
6	运维管理系统	数码视讯 SE8200-3	1	套	23500	23500	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：1) 资源状态监控：支持资源状态监控功能：支持通过心跳的方式检测区域内资源状态，并解析资源状态上报数据从而更新资源状态，支持资源状态的展示； 2) 产品支持应急演练：支持应急演练功能：支持演练计划制定及管理功能，并根据计划执行应急演练功能；

3) 产品支持日志管理：支持日志管理功能，具体包括系统登录日志、用户操作日志和系统运维日志；

4) 产品支持资源故障报警：支持资源故障报警功能：对辖区内应急广播系统资源运行状态进行监控，发生故障后，进行自动报警；

5) 产品支持系统故障报警：支持系统故障报警功能：对系统的关键进程、设备和网络的运行状态进行实时监控，系统发生故障后，进行自动报警；

6) 产品支持接收资源信息同步数据：支持接收应急广播系统资源信息同步数据：接收下级应急广播平台主动上报的资源信息运维数据和主动发出资源信息数据运维请求后收到下级应急广播平台上报的资源信息同步数据，接口协议符合 GY/T 384-2023《应急广播平台接口规范》；

7) 产品支持上报资源信息同步数据：支持上报应急广播系统资源信息和同步数据的功能：系统接收到上级应急广播平台运维数据请求后根据请求的条件将符合要求的应急广播系统资源信息上报给上级应急广播平台，系统自动提取在应急广播系统资源信息修改后未上报的数据并打包将这些数据主动上报到上级应急广播平台，接口协议符合 GY/T 384-2023《应急广播平台接口规范》的内容；

8) 产品支持接收资源状态同步数据：支持接收应急广播系统资源状态同步数据的功能：接收下级应急广播平台主动上报的应急广播系统资源状态变化数据和当前平台发出应急广播系统资源状态运维数据请求后接收到的下级应急广播平台的上报数据，接收到

							上到下多个产品层次，支持无缝地图无缝升级； 产品支持 B/S 构架，支持包括从快速定位、图层管理、缩放等功能模块；支持基本的地图浏览、空间和属性查询、统计图表和报表生成、地图符号化；提供比例尺、图例、对象、动态文本等地图整饰元素，比例尺 1:5000； 产品支持 2D 地图，通用的瓦片格式 (png 或 jpg)，支持电子矢量图和卫星影像图； 产品提供元素选择、要素识别、查找、坐标定位、Html 弹出框等地图浏览工具；
8	大喇叭管 控系统	数码视讯 SE8200-3	1	套	23500	23500	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：具备通过直属应急广播适配器实现终端管控的功能，与应急广播适配器的接口协议符合 GY/T 394-2023 附录 A 的要求。终端/适配器回传信息接收处理功能，协议符合 GY/T 394-2023 附录 B 的要求。 1) 产品支持对应急广播适配器的参数配置功能，包括网络参数、应急广播系统资源编码、回传参数、白名单配置； 2) 产品支持对应急广播适配器的数据查询功能，包括输入输出通道、播发记录、故障详情查询功能； 3) 产品支持通过应急广播适配器发出指令控制应急广播终端功能； 4) 产品支持语音切播，具备对话筒、电话播发方式进行管理的功能； 5) 产品具备播发控制功能，支持通过控制终端系统前端设备，向所辖区域内应急广播终端进行广播的功能

									能; 6) 产品支持分区域播发控制; 7) 产品支持与管控范围内的适配器和终端保持心跳维持功能: 支持通过网络获取适配器和终端发送的心跳数据包; 8) 产品具备终端/适配器工作状态获取能力: 能够主动查询终端/适配器工作状态, 或获取终端/适配器主动上报的工作状态; 9) 产品具备终端/适配器工作参数获取能力: 可以主动查询终端/适配器工作参数, 或获取终端/适配器主动上报的工作参数, 参数包括终端音量、本地地址、回传地址、终端资源编码、物理地址编码、故障代码、设备类型、硬件版本号、软件版本号、信号状态、有线频率、FM 频点扫描列表、FM 当前频点、FM 维持指令模式; 10) 产品具备终端/适配器故障与恢复参数获取能力; 11) 产品具备终端/适配器任务切换、播发结果、播发记录的获取能力。
9	大屏可视化系统	数码视讯 SE8230	1	套	23500	23500			质保期一年, 合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格: 应急广播平台软件具备独立的大屏可视化功能, 对于需要展示的内容, 首先要进行数据汲取及分析。根据可视化展示的要求, 由展示上屏模块完成数据转译、可视化实时渲染、可视化显示输出。基础具备以下系统功能: 1. 产品支持消息通知: 展示消息列表, 可分页, 可查询消息详细信息, 有音视频文件的可预览; 根据时间和来源, 统计次数; 根据时间和事件级别, 曲线统计; 2. 产品支持终端管理: 地图

						展示终端；可点击区域，地图指向和拖拽、地图终端和对应的统计随之变动；地图可切换卫星图和电子图；3. 产品支持媒资展示：展示媒资列表，可根据类型筛选，可分页，可查询媒资任务的详细信息，有音视频文件的可预览；4. 产品支持数据统计：统计显示任务下发区域前六名，按区域统计的任务成功率，任务事件级别统计，接入系统和适配器的状态显示，按时间的任务次数统计，任务失败次数统计，统计数据实时更新；						
10	数据库软件	数码视讯定制	1	套	35000	35000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：大型商用关系型数据库，64 位版本；产品支持集群部署，具备集群扩展能力；产品支持多语种，完全支持如 Unicode, GBK 等常用字符集；产品支持 Windows SERVER 和各种主流的 Linux 操作系统发行版本；产品提供符合标准语言及多样的数据访问接口；产品支持主流国产 Linux 操作系统；产品满足高效性、高可靠性、可用性、安全性、可整合与可扩展性的要求；					
11	数据库服务器（含操作系统）	华为 TaiShan 200 2280	2	台	36000	72000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：国产化服务器，配置 1. CPU: 主频 2.5G 16C ; 2. DDR4 32G*2 个; 3. 八口 SAS 卡; 4. 硬盘: 2T, 3.5 吋, 7.2K SAS *2 块; 5. 双口 1G RJ45 网卡; 6. 电源模块*2 个; 7. 含国产操作系统。					

12	应用服务器（含操作系统）	华为 TaiShan 200 2280	2	台	36000	72000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：国产化服务器，配置 1. CPU：主频 2.5G 16C； 2. DDR4 32G*2 个； 3. 八口 SAS 卡； 4. 硬盘：2T，3.5 吋，7.2K SAS *2 块； 5. 双口 1G RJ45 网卡； 6. 电源模块*2 个； 7. 含国产操作系统。
13	码流分析仪	清大智捷 TSAI-SI	1	台	72000	72000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：功能要求： 1. 产品支持前端设备所有类型输入接口（ASI，RF，IP）的码流同时实时分析和离线分析； 2. 产品支持千兆 IP 码流接入； 3. 产品支持 DVB-C 和 DTMB 信号解调，支持对信号强度、信噪比、误码率等结果的查看； 4. 产品支持笔记本电脑、工作站、服务器等通过有线操作 TSAI-SI（支持多个终端同时登录浏览）； 5. 产品支持完整的 TR101 290 标准的三级检错信息； 6. 产品支持带宽预览、统计； 7. 产品支持码率多样统计，包括表/饼状/堆叠 3 种图的表现形式； 8. 产品支持 PSI/SI 表解析； 9. 产品支持应急广播码流数据的监测和解析（包括对 EBIT 应急广播索引表、EBCT 应急广播内容表解析、EBCAT 应急广播证书授权表、EBCCT 应急广播管理配置表的解析）具备应急广播码流分析功能，能识别应

急广播码流并完整提取应急响应广播传输流中包含的所有信息；

10. 产品能够解析出 EBIT 应如何从播索引表中码以下信息：表头信息、应急广播消息、数字签名长度和数字签名数据，我司提供由国家广播电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明

11. 产品能够解析出 EBCT 应急广播内容表中的以下信息：表头信息、应急广播多语种内容信息；我司提供由国家广播电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明

12. 产品能够解析出 EBCAT 应急广播证书授权表中的以下信息：表头信息、证书授权列表信息、证书信息、数字签名长度和数字签名数据；我司提供由国家广播电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明

13. 产品能够解析出 EBCCT 应急广播管理配置表中的以下信息：表头信息、配置指令信息、数字签名长度和数字签名数据；我可提供由国家广播电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明

产品满足接口要求: 1. 1 个 ASI 接口, 接口类型: BNC,
接口功能: ASI 发送、接收、解析;

2. 产品满足 1 个 RF 口, 接口功能: 具备 DVB-C/DTMB 接收、解调、分析功能;

3. 产品满足 1 个 GBE 口, 接口功能: 千兆 IP 码流发送、接收、分析:

4. 产品满足 1 个千兆 CTRL 口, 接口功能: 连接网络, 浏览登录操作;

5. 产品满足电源: 20V;

14	工作站 (含操作系统)	联想 M50z G1t	2	台					6. 产品满足配备电源适配器供电。 质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持 规格：1. 国产 CPU：8 核，主频 2.5GHz 2. DDR4 3200 32G 3. 512GB SSD 硬盘 4. 板载 RJ45 5. 180W 塔式电源 6. 配键盘/鼠标 7. 型号 ET524，23.8 吋 1080P SGA 显示器 8. 国产操作系统
15	核心交换机	数通智选 S5735S-S48T4X-A	1	台				8000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持 规格：交换容量：432 Gbps / 4.32 Tbps、包转发率 166 Mpps 产品满足 48 个 10/100/1000BASE-T 以太网端， 产品满足 4 个万兆 SFP+ 口
16	接入交换机	信锐 XS3000-28P-LI	1	台				3800	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持 规格：1. 应用层级：二层 2. 支持 24 个 100/1000M 自适应 RJ45 端口，4 个千兆 SFP 3. 电源：电压额定：AC 100-240V；50/60Hz 4. 传输速率 (Mbps) 10/100/1000Mbps 5. 背板带宽：336Gbps/2.56Tbps 6. 包转发率：51Mpps/126Mpps
17	县级应急广播安全服务专用设备	数码视讯 SRJ2502	1	台				80000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持 规格：功能要求 1. 产品支持专用硬件加密机。 2. 产品支持国密 SM 系列算法。

12. 产品支持防重放功能,上级应急广播平台向下级应急广播平台发送重复消息,下级应急广播平台拒收重复指令消息。 性能及物理指标 1. 产品支持最大 10/4 的连续类 2. 产品支持密码存储: 100 对 RSA; 100 对 SM2; 100 条对称密钥 3. 产品支持密码生成速度: RSA1024 每秒 300 对; RSA2048 每秒 1.7 对; SM2 每秒 3000 对; 随机数 15Mbps 4. 产品支持密码运算速度: SM2 签名 3000 次/秒; SM2 验签名 2500 次/秒; SM2 加密 1200 次/秒; SM2 解密 1700 次/秒; SM3 摘要运算 300Mbps; SM4 加解密 280Mbps; RSA1024 签名 800 次/秒; RSA1024 验签名 3500 次/秒; RSA2048 签名 120 次/秒; RSA2048 验签名 1400 次/秒。设备及密钥管理要求						
质保期一年,合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格: 包括 1 个服务端和 15 个客户端 产品支持客户端: 杀毒+漏洞管理+资产管理+终端发现+威胁详情服务+虚拟化+威胁自查,提供终端病毒查杀能力,并支持多引擎的协同工作对病毒、木马、等进行查杀,提供主动防御系统防护、勒索防护、威胁详情、文档卫士等功能; 支持对全网终端系统漏洞发现、补丁智能修复、蓝屏修复; 支持终端软硬件资产管理、终端发现及虚拟化管理功能。 产品支持服务端: 实现系统的集中管理、管理员账号管理、分组管理、消息推送、策略配置、报表查看等功能 (支持国产操作系统部署环境)。	1	套	28000	28000		

19	防火墙	绿盟科技 NFNX3-HFB400	1	台	52000	52000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：国产化 CPU+操作系统平台 并发连接 100 万，产品支持网络处理能力 5Gbps，并发连接 100 万，每秒新建连接 10 万/秒，1U 机箱，单/冗余电源，标准配置板载 6 个 10/100/1000M 自适应电，4 个 SFP 光接口，包含访问控制、地址转换、静态路由、动态路由、策略路由、流量控制、VPN 等基础功能。
20	综合日志 审计系统	绿盟科技 LASNX3-HFB108-DL	1	台	18000	18000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：国产化 CPU+操作系统平台。产品支持性能：事件综合处理能力 2000EPS。硬件规格：6 个千兆电口，2 个扩展插槽，单电源。
21	大屏系统	明昌光电 P1.53-1212-52S	1	套	150000	150000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：1、点间距：1.53mm，面积：15.7696 m²，含屏幕结构、主配电、综合布线、安装、调试、培训。 2、产品支持封装方式：1212 封装 SMD LED 3、产品支持密度：426409 点/m² 4、产品支持基色：红色 625nm\绿色 525nm\蓝色 470nm 5、具备三基色 亮度配比：R: G: B/3: 6: 1 6、产品支持可显示内容：图文动画视频 7、屏体重量：15kg/m² 8、屏体厚度：60cm 9、外框结构：专用外框 10、工作电压：220V 11、峰值/平均 功耗：600W/300W/m² 12、控制方式：AC220V±10%，采用三相五线制供电方式确保平衡，供电系统上电时分区域延时供电

							35、屏体安装维护方式：磁吸式挂架，支持前后维护； 36、保护措施：具有电源过压、断电保护功能，分布上电措施；具有实时温度、烟雾报警，故障报警功能； 37、电磁兼容性：30-1000MHz 辐射骚扰值小于 48dB，满足国家 B 级检测标准，符合国家标准。 质保期一年，合同履行期 100 天。我方提供产品支持规格：1. 采用 1U 标准机箱； 2. 产品具备液晶面板和功能快捷操作按钮； 3. 产品支持 4 路视频输入：1 路 HDMI、2 路 DVI、1 路 SDI； 4. 产品支持最大视频信号输入：1920×1200@60Hz； 5. 产品具备 8 路千兆网口输出，支持单机或双机冗余备份； 6. 产品单台最大带载：520 万像素，最宽 8192 像素、或最高 4096 像素； 7. 产品支持双 USB 2.0 高速通讯接口，用于电脑直连调试和多台主控制级联调试； 8. 产品支持亮度和色温调节； 9. 产品支持画面调整：对比度、饱和度和色度、亮度补偿； 10. 产品支持 3 画面显示，位置、大小可自由调节； 11. 产品支持 3.5mm 音频输入和 HDMI 传输解析，输出可选配多功能卡； 12. 产品支持视频信号任意裁剪、切换、缩放； 13. 产品支持 16 个场景的预置保存和调用；
22	系统控制处理器	卡莱特 X7	1	台	20000	20000	

							14. 产品支持信号源色彩动态范围“广色域”功能（16~235）； 15. 产品支持 RS232 串口协议控制； 16. 产品支持低亮高灰，有效保证低亮下灰阶完整显示； 17. 产品支持 HDCP1.4 协议的高带宽数字内容保护技术； 18. 产品支持实时监测屏体周边环境亮度、温湿度等（选配多功能卡、传感器）； 19. 产品支持 23. 97/24/25/29.97/30/50/59.94/60/100/120Hz 输入帧率适应； 20. 产品支持卡莱特全系列常规接收卡和光纤收发器； 21. 产品支持工作电压：AC100-240V，50/60Hz
23	大屏专用 输出设备	联想 ECI-521	1	台	17100	17100	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：处理器性能 8 核 16 线程，主频 2.8GHz； 产品支持正版操作系统； 内存 32G； 存储 256GSSD+1TSATA 硬盘； 电源功率 650W； 包含操作键鼠； 独立显存 4G； 支持 6 路 DVI/HDMI 信号输入输出； 支持 EDID 锁屏；
24	短信语音 接入网关	西亿达 YDEBS-TGMS-8	1	台	11000	11000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：1. 8 路 LTE 电话及短信输入，任意选配路数

							可选; 2. 产品支持每路电话音频可编辑及每路电话音频采样率可设置; 3. 产品具有 web 网管功能,可通过 web 界面设置每路音频采样率、编码格式、带宽、码率; 4. 产品支持 web 查看设备参数以及电话授权码; 5. 产品支持电话监听功能,并可任意切换监听通道,监听音量可调; 6. 产品支持非法内容插播时,强制挂机,遏制非法内容播出; 7. 产品支持 1 路 RJ45/100Mbps 自适应,输出 IP 音频流和 Web 网管; 8. 产品支持一键强制挂机功能:面板具备强制挂机按键,当监听到非法信号插播时,则可强制挂机
25	北斗时钟服务器	数码视讯 10K711-DBD	1	台	10000	10000	质保期一年,合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格: 1. 支持接收北斗导航系统信号; 2. 产品具有自动锁定信号的功能; 3. 产品采用高稳恒温晶振,具有低相位噪声和高稳定性; 4. 产品支持时间日期信息显示; 5. 产品具有断电记忆配置功能,来电重启恢复(无需重新配置); 6. 产品系统整体功耗小,采用无风扇设计,运行可靠稳定; 7. 产品标准 19 英寸机架式机箱结构,紧凑,美观,高可靠性; 8. 产品天线输入接口:BNC 接头;

26	KVM 切换 一体机	麦森特 CL-1708	1	台	6000	6000	9. 产品网口:10/100M 自适应以太网接口 RJ45。 质保期一年,合同履行期 100 天。我们提供产品支持 规格: 1. 采用 1U 标准机架式设计,结合显示器、键 盘、鼠标、切换器等功能; 2. 具备 8 个 VGA 接口; 3. 具备 1 个 USB 接口; 4. 屏幕尺寸 17 英寸; 5. 屏幕分辨率 1280*1024; 6. 色彩显示度为 16.7M; 7. 亮度 250cd/m2; 8. 对比度为 600:1; 9. 支持 OSD 菜单和按键切换两种切换方式
27	数字监听 音箱	金迈视讯 CL01	2	台	720	1440	质保期一年,合同履行期 100 天。我司提供产品支持 规格: 1. 理论功率: 高音: 2 x 13W; 低音: 2 x 17W; 2. 信噪比: $\geq 80\text{dBA}$; 3. 频响范围: 65Hz-20KHz; 4. 低音调节: 支持; 5. 接口: PC、AUX。
28	播控桌	中利 ZL-CZT-01	1	张	10000	10000	质保期一年,合同履行期 100 天。我司提供产品支持 规格: 1. 采用四联播控桌; 2. 产品采用四联尺寸: 桌面宽度 2400mm, 长度台 面深度 900mm, 柜体台面高度 750mm; 3. 产品采用静电喷粉设计工艺, 表面光滑无毛刺, 防腐; 4. 产品采用控制桌面为全平; 5. 产品采用台面配有推拉式键盘抽屉; 6. 产品采用预留有鼠标线孔, 动圈话筒线多余长度

							可放入该孔进行隐藏; 7. 产品采用播控桌面之下有安装机架设备的8U 的安装位机柜; 8. 产品含 4 把椅子。
29	机柜	中利 ZL-JG61242	1	台	6000	6000	质保期一年, 合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格: 1. 42U/尺寸 600*1200*800mm; 2. 支持 800KG 的负载承重; 3. 产品配置多负载安全电源插座; 4. 15 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. 角钢焊接安装底架; 9. 表面处理: 酸洗, 磷化后镀锌和静电喷涂塑粉; 10. 配备足够 PDU。
30	UPS 不间断电源	科士达 YDC9315	1	台	30000	30000	质保期一年, 合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格: 1. 电池电压 380VDC; 2. 续电时间: 90 分钟; 3. 整机效率: 90%; 4. 容量: 15KVA。
31	应急信息接入前置系统	数码视讯 SE8210	3	套	18000	54000	质保期一年, 合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格: 用户管理 能够对用户信息管理, 对人员权限角色进行统一管理。 产品支持能够进行用户登录和用户退出, 对用户登录进行身份认证, 管理用户的在线状态。 产品支持应急信息录入上传, 能够进行应急信息的录入和上传。 产品支持地图展示所属接入区域。

32	USB 安全 密码器	数码视讯 SJK2518 USB 密 码器	3	台	2530	7590	产品支持行政区域以树形展示。 产品支持生成接入信息时可以按需选择事件类型。 产品支持生成接入信息时可以按需选择事件级别。 产品支持生成接入信息时可以按需输入事件需要。 产品支持生成接入信息时可以按需输入开始时间、结束时间。 产品支持音频、音视频文件、图片、文字内容导入。 产品支持应急信息生成 能够按照相关要求生成应急信息。 产品支持应急信息发送 能够按照相关规范要求将应急信息发送至应急广播平台。 产品支持应急信息发布日志管理，能够记录应急信息发布日志，并提供日志查询、发布统计功能。 支持对所有的接入信息进行分页展示。 支持通过事件类型进行查询。 支持通过事件级别进行查询。 支持通过起始时间、终止时间进行查询。 支持对接入信息进行详情查看。 支持以饼图的形式，按照应急事件类型和应急事件级别为统计维度，统计应急事件的占比情况。 质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：1. 接口：USB2.0 2. 产品支持国密 SM 系列算法。 3. 产品具有密钥和证书管理功能； 4. 产品支持信任列表和信任证书的更新； 5. 产品具有签名、验签功能； 6. 所有算法符合国家密码管理局相关规定；
----	---------------	-----------------------------	---	---	------	------	---

33	交换机	Tenda 腾达 SG108M	3	台	650	1950	7. 产品采用的数字证书和数字签名符合 GY/T 389-2023《应急广播系统数字签名技术规范》的要求。 质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：8 个 10/100/1000M 以太网端口 背板交换容量：16Gbps 端口交换容量：16Gbps 转发能力：11.9Mpps
34	工作站	联想 M50z G1t	3	台	8400	25200	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：1. 国产 CPU：8 核，主频 2.5GHz 2. DDR4 3200 32G 3. 512GB SSD 硬盘 4. 板载 RJ45 5. 180W 塔式电源 6. 配键盘/鼠标 7. 型号 ET524，23.8 吋 1080P SGA 显示器 8. 国产操作系统
35	调频广播 应急广播 适配器	数码视讯 EMR-Y04	1	台	48000	48000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：应急广播平台联动功能 1、产品支持应急广播消息接收处理：应能接收、解析来自应急广播平台发送的符合 GY/T385-2023《应急广播消息格式规范》规定的应急广播消息； 2、产品支持调频应急广播协议符合性测试：支持应急开播/停播指令 3、产品支持调频应急广播协议符合性测试：支持日常开播/停播指令 4、产品支持调频应急广播协议符合性测试：支持终端的音量控制指令

2、调频广播应急广播适配：输出到RDS信号符合GY/T390-2023《模拟调频广播应急广播技术规范》；

3、模拟音频输出：具备应急广播模拟音频输出，支持立体声差分音频信号输出

4、RDS输出：具备3路应急广播RDS宽带信号；

5、音频切换控制：支持输出控制指令，控制音频切换模块切换输出应急广播音频信号；

6、扩展音频切换：支持扩展音频切换模式，根据应急广播控制指令完成应急广播音频切换；

安全功能

1、签名验签：内置符合国密算法的安全模块，支持签名验签功能，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指令进行签名的功能，签名验签处理符合GY/T 389-2023《应急广播系统数字签名技术规范》；我司提供由国家广播电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明

2、安全机制：采用硬件方式进行安全保护，支持接收解析和封装具有国密算法保护的应急广播协议；

接日配置置

1、网络接口：具备 4 个千兆 IP 接口，接口类型为 SFP；

2、网络接口：具备 4 路 10/100/1000Mbps 自适应接口，接口类型为 RJ45；

3、通用串行接口:具备1路串口,接口类型为RS232;
4、USB接口:具备1个USB接口,接口类型为USB

Type-A;

5、音频输出接口：具备2个应急广播模拟差分音频输出接口，接口类型为接线端子；（提供由国家广播

							电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明) 6、输出监听接口:具备1个应播音频监听接口,接口类型为3.5mm 插孔; 7、输出监听接口:具备1路应播音频监听输出接口,接口类型为BNC; 8、电源输入接口:具备2路交流电源输入接口,接口类型为三芯电源插座; 9、RDS 接口:具备3个RDS 输出接口,接口类型为BNC,基带RDS 输出幅度可通过浏览器网页登录设备进行调节; 性能指标 我司提供由国家广播电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明 1、产品支持电源性能:工作电压范围:AC:90V~260V; 2、产品支持IP 输入输出能力:单路千兆IP 网络接口输入输出能力:900Mbps; 3、产品支持副载波中心频率:57kHz; 4、RDS 幅度:RDS 输出幅度可调:调整步进0.1V; 5、产品支持处理时延:小于等于2s (从完整接收应急广播平台发送的应急信息到适配器处理后发出应急信息的时间) 6、产品支持设备重启时长:小于等于10s; 我司提供由国家广播电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明 7、产品支持断电直通:支持音频输入输出信号的断电直通;
--	--	--	--	--	--	--	---

36	音频切换器	凌通 9020-AES-4S1	1	台	12000	12000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：1.具备三路数字或模拟音频输入选择一路音频输出（第一路断直通功能）输入信源是数字信号或模拟信号；输出信源是数字信号或模拟信号；可进行垫音频输出；可进行应急广播输出；
37	接入交换机	Tenda 腾达 SG108M	1	台	650	650	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：8 个 10/100/1000M 以太网端口支持 背板交换容量：16Gbps 端口交换容量：16Gbps 转发能力：11.9Mpps
38	分控平台软件	数码视讯 SE8820	13	套	6000	78000	质保期一年，合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格：具备与县级平台对接的能力，实现访问县级平台的功能，具备信息接入、信息处理、信息制作、资源调度、生成播发、效果评估、安全管理、运维管理、大喇叭管控等功能。 1、产品具备上级应急广播平台的应急广播消息的接入、验证和播发反馈等功能； 2、产品具备对接入的应急信息和应急广播消息依据标准数据协议规范进行信息解析和存储功能； 3、产品具备通过系统界面、短信等进行信息提示和告警功能； 4、产品具备应急广播消息审核功能，对制作完成的应急广播节目进行审核； 5、产品具备根据事件级别、播发需求和资源状况，根据调度预案，生成资源调度方案和应急广播消息指令的功能；

39	分控平台 工作站	联想 M50z G1t	13	台	8400	109200	6、产品具备应急广播消息播发过程和播发结果监测功能,及时向县级应急信息源及上级应急广播平台反馈播发结果; 7、产品具备通过控制大喇叭系统前端设备,所辖区域内大喇叭终端进行广播的功能。 质保期一年,合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格: 1. 国产 CPU: 8 核, 主频 2.5GHz 2. DDR4 3200 32G 3. 512GB SSD 硬盘 4. 板载 RJ45 5. 180W 塔式电源 6. 配键盘/鼠标 7. 型号 ET524, 23.8 吋 1080P SGA 显示器 8 国产操作系统
40	监听音箱	金迈视讯 CL01	13	台	720	9360	质保期一年,合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格: 1. 声道: 2.0 2. 理论功率: 高音: 2 x13W; 低音: 2 x 17W 3. 信噪比: $\geq 80\text{dBA}$ 4. 频响范围: 65Hz-20KHz 5. 低音调节: 支持 6. 接口: PC、AUX
41	交换机	Tenda 腾达 SG108M	13	台	650	8450	质保期一年,合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格: 8 口千兆以太网交换机;
42	IP 话筒	数码视讯 SE2410	354	台	1650	584100	质保期一年,合同履行期 100 天。我司提供产品支持规格: 桌面话筒式设计, 外接鹅颈式话筒; 产品实现对特定广播终端或区域的寻呼广播; 产品支持 U 盘点播, 可将 U 盘内的 MP3 文件点播给其他广播终端播放; 产品支持实时广播; 产品支持一路本地线路输入, 具有转播功能, 可转播

							音频节目到其他终端； 产品支持一路本地线路音频输出，支持功放扩音广播； 产品支持免提通话，能利用3.5mm话筒接口接专业话筒，便于扩展非免提通话； 产品支持网络搜索配置，无需信道终端IP地址可直接寻址； 产品支持静态IP和DHCP两种方式，支持有线网段、跨路由工作； 产品支持网络在线升级； 产品要求具有U-KEY接口，插入U-KEY支持对用户的操作授权。 产品要求通过大于或等于的7英寸电容式触控液晶显示屏，实现操作登录身份验证、广播功能操作
43	多模收音机(4G)	鼎点视讯 TB1200	618	台	1200	741600	质保期一年，合同履行期100天。我司提供产品支持规格：功能要求 1. 产品可设置本设备IP地址、端口号等参数； 2. 产品可接收来自适配器的调频信号、IP信号、DTMB/DVB-C信号，实现远程广播控制功能； 3. 产品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）； 4. 产品集成国密算法芯片，具有验签功能。符合《应急广播系统数字签名技术规范》（GY/T 389-2023）； 5. 产品支持通道，支持IP和调频、DTMB/DVB-C，4G播发应急广播消息通道可选； 6. 产品配置移动通信模块支持回传功能； 7. 产品支持分区域播发控制；

44	高音喇叭	三明 YH50-1	1236	台	100	123600	8. 产品具有短路保护功能; 9. 产品具有一键恢复功能。 10. 产品信息通道: 支持 IP 通道、FM-RDS 通道、DTMB 通道、DVB-C 通道、4G 网络应急广播消息通道; 我司提供由国家广播电视总局颁发的无线电台频率使用许可的检测报告进行证明 11. 产品数据回传: 具备 IP、4G 通道数据回传功能; 12. 产品频点轮询: 具备 FM-RDS 频点轮询功能, 包含双调谐器接收模块, 实现对设定调频频点的轮询功能; 13. 产品支持 app 应用, 扫码安装、获取经纬度、安装试音功能; 14. 产品具有断电记忆功能, 设备重启后, 已保存的参数不丢失。 接口要求 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; 2. DTMB 和 DVB-C 输入接口: 1 路, 英制 F 母头 (1 路同时支持 DTMB 和 DVB-C) ; 3. 网络接口: RJ45; 4. 具备输出接口: 音频接线柱, 可外接高音喇叭; 5. 含 DTMB、FM 天线; 性能要求 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: 111MHz~802MHz; 4. 音频功放信噪比: 大于等于 65dB; 5. 音频功放额定输出有效值功率: 100W; 6. 音频功放谐波失真: 小于等于 0.08%; 质保期一年, 合同履行期 100 天。我司提供产品支持
----	------	-----------	------	---	-----	--------	---

45	多模音柱 (4G)	鼎点视讯 TB1100	176	台	1350	237600	规格: 1. 额定功率: 50W; 2. 额定阻抗: $4\Omega \pm 15\%$; 3. 额定频率范围: 250—5000Hz; 4. 特性灵敏度级: 104dBm/w (1KHz); 质保期一年, 合同履行期 10 年; 我公司提供产品支持 规格: 功能要求 1. 产品支持参数设置功能: 支持设置本设备 IP 地址、指令端口号; 2. 产品支持远程广播功能: 支持接收来自适配器的调频信号, 实现远程广播和本机控制功能; 支持接收来自适配器的 IP 信号, 实现远程广播和本机控制功能; 支持接收来自适配器的 DTMB 信号, 实现远程广播和本机控制功能; 支持接收来自适配器的 DVB-C 信号, 实现远程广播和本机控制功能; 支持接收 4G 信号, 实现远程广播和本机控制功能; 3. 产品支持远程控制功能 (IP): 支持应急/日常广播开/停播指令; 支持设置资源编码; 支持音量设置; 支持回传参数设置; 支持终端参数/状态查询指令; 支持时钟校准; 支持回传周期设置; 支持终端功放开关指令; 支持 RDS 扫描频点设置、支持 TS 锁定频率设置、支持 IP 终端网络参数设置、支持终端证书更新指令; 4. 产品支持验签功能: 集成国密算法芯片, 具有验签功能; 5. 产品支持移动通信模块: 配置移动通信模块, 具备回传功能; 6. 产品支持上级远程控制及分区域播发功能: 支持
----	--------------	-------------	-----	---	------	--------	--

上级远程控制，支持分区域播发控制。可实现多级分区，支持全区播放、分区播放、单点播放；我司提供由国家广播电视总局下属权属机构出具的检测证明

7. 产品支持网管功能：具有**配置b网管**，可显示设备配置及保存设备详细参数；

8. 产品支持广播功能: 支持接收、解码、播发上级平台播发的日常广播、应急广播或挂网等信息, 开关机和广播切换支持淡入淡出功能;

9. 产品支持音频解码: MPEG-1 Layer1/2/3、MPEG-2 Layer1/2/3、MP3、AAC、DRA、ADPCM 解码输出音质清晰流畅;

10. 产品支持音频输出：多模音柱内置全频域高保真扬声器；

11. 产品支持调频接收处理：调频支持 5 个预置频率、上级信号优于下级信号 应急信号优于日常信号；

12. 产品支持定时广播: 支持网络实时、定时播放, 在网络广播状态下, 可以通过其它设备监听正在广播的内容;

13. 产品支持协议: ARP、UDP、TCP/IP、ICMP、IGMP;

14. 产品支持优先级播出: 1) 应急广播大于日常广播; 2) 相同类型广播, 首先判断广播消息级别, 优先级高则优先播出; 3) 广播消息级别相同, 如果设备设置为上级优先, 则行政级别高优先播出; 4) 广播消息级别和行政级别均相同, 则按照通道优先级进行播放; 5) 高优先级广播播出完成后, 播放次优先级广播;

15. 产品支持设备唤醒：应急广播消息支持FM、

DTMB、DVB-C、IP/4G 方式;

16. 产品支持证书更新：支持视频 DVB-D、DVB-C、IP、4G 模式下的证书更新指令。我司提供由国家广播电视总局下属权威检测机构出具的检测报告进行证明

17. 产品支持保护及恢复：
过热过载、短路保护功能，故障消失自动恢复；
~~且电源过压，输出功~~

18. 产品支持自动恢复及优先级：实时修改任务优先级；
动恢复功能，可实时修改任务优先级；

19. 产品支持音量调节：独立音量调节旋钮，上级应急可直接至音量最大；

20. 产品支持数据回传: 具备 IP 通道数据回传功能;

21. 产品支持频点轮询：具备FM-RDS接收功能，包含双调谐器接收模块，实现对设定调频频点的轮询功能；

性能要求 1. 工作电压范围: AC: 160~264 V

2. FM接收频率范围: 87~108 MHz

3. DTMB 接收频率范围: VHF 频段: 167~223 MHz, UHF 频段: 470~806MHz

4. DVB-C 接收频率范围: 111~862 MHz

5. 信噪比: ≥ 80 dB

6. 频率响应 (40Hz-20kHz) : +2 dB

7. 音频输出功率: 25 W

8. 待机功耗: 5 W

接口要求

1. FM 输入接口：公制 F 母头，1 路输入，内置 2 分配，配置 2 个调谐器；

2. DTMB 和 DVB-C 输入接口: 1 路或 2 路, 英制 F

							母头（1路需同时支持DTMB和DVB-S2） 3. 网络接口：RJ45； 4. 串口：1路RS232串口，用于设备调试； 5. USB接口：1路USB 2.0接口； 6. SIM卡槽：1个SIM卡槽； 7. 产品含DTMB、FM天线
46	信息安全模块	数码视讯 SJK2518 安全模块	794	个	40	31760	质保期一年，合同履行期100天。我司提供产品支持 规格：接口：TTL串口； 产品支持国密SM系列算法； 产品具有密钥和证书管理功能； 产品支持信任列表和信任证书的更新； 产品具有签名、验签功能； 产品所有算法符合国家密码管理局相关规定； 产品采用的数字证书和数字签名技术符合 GYT 389-2023《应急广播系统数字签名技术规范》的要求； 产品集成安装于接收终端内。
47	终端安装施工费	数码视讯定制	794	项	900	714600	质保期一年，合同履行期100天。我司提供产品支持 规格：含网络接入（ONU）、信号接入、电力接入及抱箍、横杆等相关的辅材、电源稳压器、配件、规章制度标识牌等其他所有辅料和线材等。
48	机房独立空调	美的 RFD-120LW/BSDN 8Y-PA401(1)A	1	台	30000	30000	质保期一年，合同履行期100天。我司提供5匹独立空调，用于设备温控；电压/频率：380V/50Hz；制冷剂：R32；功能：循环风量,2050m³/h；电辅加热；制热量：13810W；适用面积：54-80；电辅加热功率：3500W；制冷量：12110W 安装风管、排水管道、强排风口及其他确保独立空调运行的一切辅助设施，包含安装。
49	二级等保	河南金盾信安	1	项	50000	50000	质保期一年，合同履行期100天。我司提供第三方具

