

合同编号: _____

遂平县应急广播系统建设项目合同

甲 方: 遂平县文化广电和旅游局

乙 方: 河南广电数智科技有限公司

签订日期: 2025 年 7 月 18 日

签订地点: 遂平县文化广电和旅游局

合同目录

遂平县应急广播系统建设项目合同	1
第一条 合同叙述	3
第二条 项目价款与付款方式	3
第三条 项目实施管理	4
第四条 交付与验收	5
第五条 项目培训	6
第六条 保修和维护	7
第七条 知识产权和保密义务	7
第八条 违约责任与争议解决	8
第九条 不可抗力	10
第十条 合同生效与其他	10
签字页	11
附件：项目内容清单	12

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规的规定，甲乙双方在平等、自愿、公平、协商一致的基础上，就遂平县应急广播系统建设项目的有关事宜达成如下协议：

第一条 合同叙述

1.1 项目名称：遂平县应急广播系统建设项目。

1.2 建设内容：全县部署 1 个县级平台，18 个乡镇平台，203 个行政村平台，县城主要街道音柱 100 个、乡镇音柱 54 个，行政村高音喇叭 406 只，自然村音柱 1141 台；建设应急信息发布前置系统 5 套、传输覆盖网络建设和完善、大喇叭系统县、乡镇、村建设、接收终端部署等。

1.3 交货地点：甲方指定地点。

1.4 工期：自合同签订之日起 60 日内。

1.5 本项目所涉及的硬件、软件、系统集成、技术服务及其他服务等具体内容清单见附件。

第二条 项目价款与付款方式

2.1 项目建设总价及付款方式：

2.1.1 项目建设总价为：¥4,389,085 元（大写：人民币肆佰叁拾捌万玖仟零捌拾伍元整）。

2.1.2 付款方式:

合同签订后 7 个工作日内支付合同总额的 30%，工程量完成总工程量的 80%，合计支付至合同总额的 80%，竣工验收通过后 7 个工作日内合计支付至合同总额的 97%，剩余 3% 一年内支付。

2.2 乙方银行信息如下

开 户 行：中国邮政储蓄银行股份有限公司郑州市林科路支行

户 名：河南广电数智科技有限公司

银行账号：941002010107718917

第三条 项目实施管理

3.1 项目组：甲乙双方应当委派人员分别组成项目组，并形成沟通机制。

3.2 信息与资料提供

3.2.1 乙方有权向甲方有关职能人员调查、了解现有的相关信息和资料，以对本项目进行全面的研究和设计，甲方应当予以配合；

3.2.2 乙方认为甲方提供的信息和资料不符合本项目要求的，有权书面通知甲方补齐、补正。甲方未按照约定补齐、补正，也未做出合理解释的，延误的工期相应顺延，乙方不承担责任。

3.3 项目技术文件

3.3.1 项目需求分析完成后，乙方向甲方提交相应技术文件。

3.3.2 甲方应当对乙方提交的技术文件进行审核，并在 2 个工作日内签字确认或提出书面修改意见。根据甲方的书面修改意见，乙方应当及时予以修改并再次提交审核。甲方无正当理由怠于审核的，延误的工期相应顺延，造成乙方损失的，甲方应当承担赔偿责任。

3.3.3 技术文件经甲方签字确认后，作为本合同的附件。

3.4 项目变更

3.4.1 甲乙双方均有权在本合同履行过程中提出变更、扩展、替换或修改本项目内容的建议，包括但不限于增加或减少系统的相应功能、提高有关技术参数、变更产品交付或系统安装的时间与地点等。

3.4.2 本合同履行过程中的重大变更（包括但不限于系统性能、项目实施计划、合同价款、交付日期等的更改以及对材料、设备换用等），甲乙双方应当以书面形式予以确定。

3.4.3 本项目实施过程中，若甲方中途变更方案或发生设备及其他服务的调整变化，相应费用的变化由双方另行协商解决。

3.4.4 因甲方提出变更导致合同价款的增减以及造成的乙方损失，应当由甲方承担，延误的工期相应顺延。

第四条 交付与验收

4.1 交付

4.1.1 乙方应当按照本合同及附件约定的内容进行交付，所交付的文档与文件应当包括纸质或电子版式并可供阅读。

4.1.2 因甲方原因导致交付不能按时进行的，乙方有权相应顺延交付日期，造成乙方损失的，甲方应当承担赔偿责任。

4.2 硬件设备检验：硬件设备交付后 5 日内，甲乙双方应当共同对设备的规格、数量等状况进行检验，并记录检验情况。如交付的硬件设备与约定不符的，乙方应当及时予以更换或补足并重新提交检验。

4.3 验收

4.3.1 在项目设备到货、安装调试施工完毕后 5 日内，乙方通知甲方进行竣工验收。竣工验收时，乙方向甲方提供完整的验收资料和竣工报告，并协助甲方进行验收。

4.3.2 甲方应当于收到竣工验收通知后 5 日内组织相关人员进行竣工验收，并在验收后 5 日内出具竣工验收报告或提出整改意见。

4.3.3 甲方提出整改意见的，乙方应当及时整改并承担由自身原因造成整改的费用。

4.3.4 甲方无正当理由未在约定期限内组织验收或提出修改意见的，自期限届满之日起视为本项目竣工验收合格。

第五条 项目培训

5.1 乙方应当根据项目实施计划、进度和系统实际运行的需要，及

时培训甲方技术人员。培训目标为甲方技术人员能够熟练掌握系统的操作技能和日常的维护技能。

5.2 乙方培训时应当提供设备、系统操作说明和日常维护说明等技术资料。如未能达到培训目标的，乙方按照甲方的要求提供免费的再培训。

第六条 保修和维护

6.1 本项目设备及服务免费保修与维护期限为1年，自验收合格之日起计算。

6.2 保修与维护期满后甲方需乙方继续提供维护的，应当另行签订维保合同。

第七条 知识产权和保密义务

7.1 知识产权

7.1.1 因履行本合同所开发软件及相关技术成果的知识产权归属乙方所有。

7.1.2 甲方保证，对本项目中选用的甲方原有软件拥有相应的使用、修改、升级的权利，严格遵守知识产权及软件版权保护的法律、法规，并在本合同所约定的范围内使用本系统，否则应当承担相应的法律责任。

7.1.3 乙方保证，对于其提供的软件系统拥有知识产权或已获得权利人的授权，本项目使用乙方提供的软件不会侵犯第三方的合法权益，否则乙方应当负责处理索赔或涉诉等各项事宜，造成甲方损失的，乙方还应当承担赔偿责任。

7.1.4 对于乙方许可甲方使用的软件，双方应当明确约定甲方拥有的使用权、修改权、升级权的具体内容。甲方应当依约定使用，不得超出约定范围。除本合同另有约定外，甲方不得将被许可使用的软件再许可第三方使用。

7.2 保密

7.2.1 甲乙双方均有为对方保密的义务。甲乙双方保证，因履行本合同所获得的对方商业秘密，仅用于履行本合同项下的义务，并只为履行本合同的相关人员所知悉。任何一方的相关人员违反保密义务的，由该人员所属一方承担全部法律责任；但法律另有规定的除外。

7.3 本合同履行完毕后，甲乙双方均应当按照对方要求，处理所获得的对方有关资料信息或电子文档。

第八条 违约责任与争议解决

8.1 本合同生效后，甲乙双方均应当全面履行合同义务。任何一方违约，均应当按照约定承担违约责任，并赔偿对方由此受到的损失，违约金以合同金额为上限。

8.1.1 乙方无正当理由逾期交付，每逾期一个工作日，乙方应当向

甲方支付逾期部分价款2%的违约金。逾期交付超过30个工作日的，视为乙方不履行，甲方有权要求乙方继续履行或解除合同，甲方被迫解除合同，乙方应当向甲方支付合同总金额2%的违约金。

8.1.2 甲方逾期付款，每逾期一个工作日，甲方应当向乙方支付逾期部分价款2%的违约金。逾期付款超过30个工作日的，视为甲方不履行，乙方有权要求甲方继续履行或解除合同，乙方被迫解除合同，甲方应当向乙方支付合同总金额2%的违约金。

8.1.3 违反知识产权义务责任：任何一方违反本合同所约定的知识产权义务，未经对方书面同意，将对方享有知识产权的有关技术成果、计算机软件、源代码、数据信息、技术资料 and 文档擅自向第三方披露、转让或许可使用的，违约方除应当立即停止违约行为外，违约方应当支付赔偿由此造成的全部损失。

8.1.4 违反保密义务责任：任何一方违反本合同所约定的保密义务，违约方应当支付赔偿由此造成的全部损失。

8.2 本合同生效后，除法律法规和本合同另有规定外，任何一方不得随意单方变更或解除合同，否则应当承担违约责任。单方面终止合同，终止方应支付合同总金额5%的违约金。

8.3 双方因本合同的订立、效力、履行和解释等发生的任何争议，应通过友好协商加以解决。不能协商解决的，任何一方有权向乙方所在地人民法院提起诉讼，依法解决争议纠纷。

第九条 不可抗力

9.1 一方当事人因不可抗力不能按照约定履行本合同的，根据不可抗力的影响，可部分或全部免除责任，但应当及时告知对方，并自不可抗力结束之日起15个工作日内向对方当事人提供证明。

第十条 合同生效与其他

10.1 本合同自双方签字盖章之日起生效。

10.2 甲乙双方各自履行完毕本合同的全部义务后，本合同终止。

10.3 本合同一式陆份，其中甲方叁份，乙方叁份，具同等法律效力。

10.4 本项目招标文件（包括投标文件、中标通知书），本合同附件以及合同履行过程中形成的各种书面文件，经双方签署确认后为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力，解释的顺序除有特别说明外，以文件生成时间在后的为准。

10.5 如有未尽事宜，由甲乙双方友好协商解决。必要时，双方可签署补充合同，补充合同与本合同具有同等法律效力。

以下无正文

签字页

甲方(盖章):



乙方(盖章):



法定代表人或授权代表(签字):

耿军

法定代表人或授权代表(签字):



2025 年 7 月 18 日

2025 年 7 月 18 日

附件：项目内容清单

序号	货物名称	品牌	规格型号	货物制造商	单位及数量	单价	金额
一、县级应急广播平台							
1	应急广播县级平台软件	工信	ZGD-N01	杭州工信光电子有限公司	1 套	120,000	120,000
2	调频 RDS 广播应急广播适配器	工信	ZGD-P69E	杭州工信光电子有限公司	1 套	17,000	17,000
3	地面数字电视应急广播适配器	工信	ZGD-P69D	杭州工信光电子有限公司	1 套	17,000	17,000
4	有线数字电视应急广播适配器	工信	ZGD-P69G	杭州工信光电子有限公司	1 套	17,000	17,000
5	防火墙	网神	NSG2000-TE15P	奇安信网神信息技术（北京）股份有限公司	1 套	51,800	51,800
6	交换机	H3C	S5024PV5	新华三技术有限公司	1 台	7,000	7,000
7	应急广播播控电脑	七喜	悦成 H30-D016G5	广州七喜电脑有限公司	1 台	5,700	5,700
8	监听音箱	工信	ZGD-R55T	杭州工信光电子有限公司	1 台	1,360	1,360
9	加密机（加密器）	江南天安	SRJ1303	北京江南天安科技有限公司	1 台	90,000	90,000
10	应急广播服务器	浪潮	nf5280m6	浪潮集团有限公司	4 套	35,800	143,200
11	电话/短信接入网关	工信	ZGD-MC202A	杭州工信光电子有限公司	1 台	34,600	34,600
12	应急广播手机 APP 平台软件	工信	ZGD-APP	杭州工信光电子有限公司	1 套	40,000	40,000

13	应急广播大喇叭适配器（含话筒）	工信	ZGD-P69	杭州工信光电子有限公司	1 台	4,280	4,280
14	语音合成器	工信	ZGD-LSM	杭州工信光电子有限公司	1 台	14,800	14,800
15	指挥大屏	荣臻	RZ-DID550UD	长沙荣臻电子科技有限公司	1 套	96,000	96,000
16	应急话筒	海天	HT-32	恩平市海天电子科技有限公司	1 台	1,100	1,100
17	调音台	环球	M802	杭州环球广播音响有限公司	1 台	3,200	3,200
18	北斗单模授时器	工信	ZGD-CS204	杭州工信光电子有限公司	1 台	5,000	5,000
19	播控台	广电	四工位	河南广电数智科技有限公司	1 组	9,200	9,200
20	设备机柜	广电	42U	河南广电数智科技有限公司	2 台	5,500	11,000
21	UPS 不间断电源	Techfine	CYF10S (LCD)	广州勇士能源科技有限公司	1 套	43,200	43,200
22	语音专线	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1 条	20,000	20,000
23	平台专线链路	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1 条	20,000	20,000
24	安装/调试/辅材	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1 套	10,000	10,000
二、县直部门前置平台							
1	应急广播信息前置系统	工信	ZGD-BFS	杭州工信光电子有限公司	5 套	5,000	25,000
2	应急广播播控电脑	七喜	悦成 H30-D016G5	广州七喜电脑有限公司	5 台	5,700	28,500
3	应急广播	工信	ZGD-P69	杭州工信光	5 台		

	大喇叭适配器（含话筒）			电子有限公司		4,280	21,400
4	交换机	普联	TL-SG1008D	普联技术有限公司	5 台	800	4,000
5	监听音箱	工信	ZGD-R55T	杭州工信光电子有限公司	5 台	1,360	6,800
6	播控桌	广电	双工位	河南广电数智科技有限公司	5 台	2,100	10,500
7	不间断电源（UPS或太阳能）	Techfine	k1200c	广州勇士能源科技有限公司	5 套	4,200	21,000
8	安装/调试/辅材	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	5 套	480	2,400

三、调频 RDS 广播、有线数字电视、无线数字电视分发系统

1	调频 RDS 广播系统建设与对接	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1 套	11,000	11,000
2	有线数字电视系统建设与对接	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1 套	11,000	11,000
3	无线数字电视系统建设与对接	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1 套	11,000	11,000

四、大喇叭系统乡镇前端

1	应急广播分控系统	工信	ZGD-SP01	杭州工信光电子有限公司	18 套	5,000	90,000
2	应急广播播控电脑	七喜	Middle A3C8	广州七喜电脑有限公司	18 台	5,400	97,200
3	应急广播大喇叭适配器（含话筒）	工信	ZGD-P69	杭州工信光电子有限公司	18 台	4,280	77,040
4	监听音箱	工信	ZGD-R55T	杭州工信光电子有限公司	18 台	1,360	24,480

5	安装/调试/辅材	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	18 套	380	6,840
五、大喇叭系统村前端							
1	应急广播大喇叭适配器（含话筒）	工信	ZGD-P69C	杭州工信光电子有限公司	203 台	4,280	868,840
2	安装/调试/辅材	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	203 套	340	69,020
六、应急广播接收终端							
1	高音喇叭	工信	ZGD-PH16	杭州工信光电子有限公司	406 只	100	40,600
2	接收音柱	工信	ZGD-R57T	杭州工信光电子有限公司	1295 台	1,000	1,295,000
3	终端安装费	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1295 套	230	297,850
4	电源线	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	6475 米	5	32,375
5	抱箍	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	2590 个	50	129,500
七、应急广播传输覆盖网络 (以当地现有广播电视传输覆盖网络为主,有线电视传输点位数量不低于总点位数量的 80%,其他通信网络为补充,形成面向城区及乡镇、村的信号传输覆盖网络,实现乡镇、行政村全覆盖。)							
1	横向部门网络租赁费	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	5 条/年	500	2,500
2	调频发射台站网络租赁费	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1 条/年	500	500
3	有线数字电视前端租赁费	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1 条/年	500	500
4	地面数字电视前端租赁费	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1 条/年	500	500
5	乡镇级应	广电	定制	河南广电数	18 条/		

	急广播平台网络租赁费			智科技有限公司	年	500	9,000
6	村级应急广播平台租赁费	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	203 条/年	500	101,500
7	应急广播终端网络租赁费	广电	定制	河南广电数智科技有限公司	1295 条/年	240	310,800
8	运输费、安装调试费、其他				1 套	0	0
总价（大写）：人民币肆佰叁拾捌万玖仟零捌拾伍元整							¥4,389,085