

政府采购合同

项目名称 : 信阳广播电视台

信阳市城市应急广播体系建设项目

采购文件编号: 信财公开招标-2025-128

甲方: 信阳广播电视台

乙方: 河南中广智媒科技有限公司

签订时间: 2025 年 12 月 31 日

甲方：信阳广播电视台就信阳广播电视台信阳市城市应急广播体系建设项目进行公开招标。按照评委会评审推荐，甲方确定乙方：河南中广智媒科技有限公司为中标单位。现甲乙双方协商同意签订本合同。

第一条 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. (信财公开招标-2025-128) 采购文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. (信财公开招标-2025-128) 中标通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸

第二条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见附件：信阳广播电视台信阳市城市应急广播体系建设项目供货一览表）。

第三条 合同总金额

人民币大写：贰佰贰拾叁万伍仟陆佰柒拾陆元捌角叁分整。

本合同项下货物（含集成）总金额：¥2235676.83 元。

分项价款在信阳广播电视台信阳市城市应急广播体系建设项目供货一览表中有明确规定。

本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

第四条 权利和质量保证

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

本项目质保期三年，保修期三年。

3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4. 乙方提交的货物必须按照招标采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装。

5. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

6. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，在调试、集成过程中不得违反相关安全规定，否则应承担全部法律责任。

第五条 付款方式

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购资金：

(1) 经甲方确认的全额增值税专用发票（附发票明细）；

(2) 监理方出具的监理材料；

(3) 经甲乙双方共同签订的政府采购验收报告；

(4) 省、市应急广播管理机构相关专家验收报告；

(5) 其他项目材料。

3. 款项的支付进度如下约定：

(1) 合同签订后 10 个工作日内，甲方付：¥700000.00, 人民币大写：柒拾万圆整；

(2) 货物全部到场后，甲方付：¥700000.00, 人民币大写：柒拾万圆整；

(3) 项目验收合格后，甲方邀请省、市应急广播管理机构相关专家验收，验收通过并稳定运行 1 年后，甲方付：¥835676.83, 人民币大写：捌拾叁万伍仟陆佰柒拾陆元捌角叁分。

第六条 履约保证金

无

第七条 交货和验收

1. 交货时间：合同签订后 30 日历天。

交货地点：信阳广播电视台信阳广电大厦。

安装调试时间：合同签订后 30 日历天。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3. 乙方提供的货物应包括本合同“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附件、资料。

4. 甲方应当在乙方提交验收申请的5个工作日内对项目进行验收。货物验收时，甲方、乙方、监理方必须同时在场，三方共同确认货物与本合同规定的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

5. 需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的5个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计

划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等做妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- a. 重新调试直至合格为止；
- b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。
6. 验收合格的，由双方共同签署《政府采购验收报告》。
7. 甲方将邀请省、市应急广播相关管理机构专家参与验收，并出具验收报告。
8. 货物验收包括：货物包装是否完好，产地生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件”规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。
9. 货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。
10. 如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后 7 工作日内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

第八条 项目管理服务

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：靳浩；联系电话：19203713579。

第九条 售后服务

1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日起 3 年。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。
2. 在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料和缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。
3. 对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。
4. 货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在 2 （小时）之内做出及时响应，在 1 日之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修 1 工作日后仍无法解决，乙方应在 1 日内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。
5. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管

理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

第十条 分包

除招标采购文件事先说明且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包其应履行的合同义务。

第十一条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。
2. 生效后，除《中华人民共和国政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十二条 违约责任

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起 3 个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失，乙方应向甲方支付被拒收货物价款 5 % 的违约金。
2. 乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 0.5 % 的违约金。如乙方逾期交货达 30 天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。
3. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第 1 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。
4. 其他未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十三条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在 3 个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

第十四条 争议的解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。
2. 在解释或执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。
3. 经协商不能解决的争议，双方可选择以下第 种方式解决：

①向信阳市有管辖权的法院提起诉讼；

②向信阳市仲裁委员会提出仲裁。

4. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十五条 其他

符合《中华人民共和国政府采购法》第四十九条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式捌份，甲、乙双方各执肆份。

附件：信阳广播电视台信阳市城市应急广播体系建设项目供货一览表。

甲方：信阳广播电视台

名称：（盖章）

地址：信阳市浉河区鸡公山大街广电大厦

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：

银行账号：

时间：2025年12月31日

乙方：河南中广智媒科技有限公司

名称：（盖章）

地址：郑州航空港经济综合实验区华夏大道169号商业号楼4层403号

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：中国工商银行郑州郑花支行

银行账号：1702 0220 0920 0269 559

时间：2025年12月31日

附件：信阳广播电视台信阳市城市应急广播体系建设项目供货一览表

序号	项目名称	品牌	型号	单位	数量	单价	小计
一、市级应急广播指挥调度中心指挥大厅系统设备							
1	超高清弧形小间距 LED 显示单元	蓝普	LC1.538p	m ²	13.824	4222	58364.93
2	模组供电模块	蓝普	LD200-V002	块	45	50	2250
3	集成信号处理模块	蓝普	LXR7508	张	36	200	7200
4	视频渲染处理器	蓝普	LXV1312	台	1	4000	4000
5	视频播控软件	蓝普	专用播控软件	套	1	312	312
6	无线投屏系统	DSDSF 德声达	定制	个	1	344	344
7	视频直播会议摄像头	DSDSF 德声达	HD-P60B	台	1	3011	3011
8	阵列会议音响	DSDSF 德声达	PL-445	只	2	3550	7100
9	功率放大器	DSDSF 德声达	DS-A250	台	1	3500	3500
10	调音台	DSDSF 德声达	MX-H08	台	1	2000	2000
11	监听音箱 1	真力	8020D	只	2	1500	3000
12	反馈抑制器	DSDSF 德声达	PA-8	台	1	1600	1600
13	无线会议话筒	DSDSF 德声达	HT-379T	只	6	400	2400
14	接入交换机	H3C	S5560-28C-EI	台	1	1050	1050
15	台式工作站 1	Lenovo	GeekPro-17IRBJ 显示器: L27-4e	台	4	8000	32000
16	台式工作站 2	Lenovo	ThinkStation K-C3B118 显示器: L24-4e	台	6	7000	42000
17	监听音箱 2	漫步者	R1700BT+	台	1	450	450
18	IP 话筒	数码视讯	SE2410	台	2	2500	5000
19	电源时序管理器	DSDSF 德声达	PA-38	台	1	270	270
20	配电箱	DSDSF 德声达	定制	台	1	777	777
21	弧形钢结构	DSDSF 德声达	定制	m ²	13.824	300	4147.2
22	备品及工具	DSDSF 德声达	定制	套	1	899	899
23	电源线	DSDSF 德声达	定制	米	150	2.35	352.5
24	信号传输主网线	DSDSF 德声达	定制	卷	3	350	1050
25	网络水晶头	山泽	WL-6100	个	100	2	200
26	设备机柜	顺通	STJG-FBX24	台	1	900	900
27	安装、调试及培训	DSDSF 德声达	定制	m ²	13.824	200	2764.8
28	自适应环境温控系统	海尔	RFUMDC140DXSAYA	套	1	9000	9000
29	全热交换新风净化系统	绿岛风	QFA-D1500F-Y	套	1	8456	8456
小计							204398.43

二、市级应急广播指挥调度中心空间设计装修							
1	天花平面圆形吊顶	数码视讯	定制	m ²	56.36	200	11272
2	天花格栅内圆吊顶	数码视讯	定制	m	21.6	200	4320
3	天花内圆一级天花	数码视讯	定制	m	17.5	173	3027.5
4	天花内圆叠级天花	数码视讯	定制	m	13.7	173	2370.1
5	天花内圆格栅天花	数码视讯	定制	m	9.7	173	1678.1
6	天花软膜光源天花	数码视讯	定制	m	6	300	1800

7	天花型材线条天花	数码视讯	定制	m	23.4	323	7558.2
8	天花镜面饰面天花	数码视讯	定制	m	21.6	323	6976.8
9	天花柔性照明光源	数码视讯	定制	m	17.5	200	3500
10	天花泛光光源模组	数码视讯	定制	m	69.9	120	8388
11	天花吊装灯箱组	数码视讯	定制	m	5.6	250	1400
12	大屏墙面整体结构	数码视讯	定制	m ²	31	300	9300
13	墙面高光饰面结构	数码视讯	定制	m ²	70.9	150	10635
14	墙面文化造型墙面	数码视讯	定制	m ²	29.4	355	10437
15	观察窗墙面饰面层	数码视讯	定制	m ²	10	790	7900
16	钢化百叶玻璃隔断	数码视讯	定制	m ²	4.3	450	1935
17	乳胶漆部分涂装	数码视讯	定制	m ²	110	50	5500
18	造型办公操作台	数码视讯	定制	m	12.3	1100	13530
19	指挥调度实训椅	数码视讯	定制	位	18	250	4500
20	基层自流调平	数码视讯	定制	m ²	89.5	50	4475
21	耐磨塑胶地板	东方漫步	定制	m ²	89.5	144	12888
22	黑镜钢踢脚线	数码视讯	定制	m	37.6	85	3196
23	玻璃单开入户门	数码视讯	定制	项	1	5000	5000
24	入户门禁系统	海康威视	定制	套	1	1010	1010
25	室内电路改造	数码视讯	定制	m ²	89.5	200	17900
26	原有装饰装修拆除	数码视讯	定制	m ²	125.4	50	6270
27	技术服务	数码视讯	定制	项	1	3000	3000

小计

169766.7

三、市级应急广播指挥调度中心综合配套用房基础制作安装

1	矿棉板顶面	数码视讯	定制	m ²	22.6	108.5	2452.1
2	LED 平板照明	亚明	定制	盏	6	150	900
3	乳胶漆涂装层	数码视讯	定制	m ²	56	50	2800
4	储物展柜书架	数码视讯	定制	组	2	5050	10100
5	双人位办公桌	黎卓森	定制	组	1	2500	2500
6	工学办公椅子	黎卓森	定制	位	2	400	800
7	复合单开木门	百乐	定制	套	1	3000	3000
8	基层自流调平	数码视讯	定制	m ²	22.6	50	1130
9	耐磨塑胶地板	东方漫步	定制	m ²	22.6	144	3254.4
10	黑镜钢踢脚线	数码视讯	定制	m	19	85	1615
11	室内电路改造	数码视讯	定制	m ²	22.6	200	4520

小计

33071.5

四、市级应急广播指挥调度中心形象墙及声闸间基础制作安装

1	铝制扣板天花	数码视讯	定制	m ²	13.3	200	2660
2	LED 平板照明	亚明	定制	盏	2	150	300
3	复合单开木门	百乐	定制	套	2	3000	6000
4	入户单开防盗门	欧派	定制	套	1	3190	3190
5	墙面造型形象墙	数码视讯	定制	项	1	7622	7622
6	乳胶漆涂装层	数码视讯	定制	m ²	45	50	2250
7	基层自流调平	数码视讯	定制	m ²	13.3	50	665

8	耐磨塑胶地板	数码视讯	定制	m ²	13.3	144	1915.2
9	黑镜钢踢脚线	数码视讯	定制	m	11	85	935
10	室内电路改造	数码视讯	定制	m ²	13.3	200	2660
小计							28197.2

五、市级应急广播平台软件系统

1	信息接入子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
2	信息处理子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
3	信息制作子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
4	审核播发子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
5	资源管理子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
6	资源调度子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
7	生成播发子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
8	终端管控子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
9	运维管理子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
10	系统管理子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
11	效果评估子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
12	安全服务子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
13	值班管理子系统	数码视讯	SE8200-2	套	1	40505	40505
14	数据库软件	数码视讯	定制	套	1	30000	30000
15	GIS 地图应用	数码视讯	SE7400	套	1	50000	50000
16	综合可视化系统	数码视讯	SE8230	套	1	50000	50000
小计							656565

六、市应急广播平台硬件配套设施

1	应用服务器	华为	TaiShan 200 2280	台	2	25580	51160
2	数据库服务器	华为	TaiShan 200 2280	台	1	25580	25580
3	核心交换机	H3C	S5560-54C-EI	台	1	6000	6000
4	接入交换机	H3C	S5560-54C-EI	台	1	5500	5500
5	42U 服务器机柜	顺通	STJG-FB1	个	1	3455	3455
6	时间同步服务器	数码视讯	10K711-DBD	台	1	8600	8600
7	KVM 切换器	麦森特	CL-1708	台	1	3500	3500
8	码流分析仪	清大智捷	TSAI-S1	台	1	63000	63000
9	短信语音网关	西亿达	YDEBS-TGMS-16	台	1	8888	8888
10	机房空调	格力	KFR-2LW/(72542)FNhAa-B1JY01	台	3	9000	27000
11	安装/调试/辅材	数码视讯	定制	批	1	2500	2500
12	主备一体机播出站	湖南双菱	SLANET5000	台	2	16000	32000
13	播出软件	湖南双菱	SLANET5000	年/频率	5	8888	44440
14	网闸	湖南双菱	SLNG-5000-D411	台	1	18000	18000
15	网闸软件	湖南双菱	SLNG-5000	套	1	3300	3300
16	八爪鱼多功能演播室支架	湖南双菱	DA+MA	套	2	3600	7200
17	安装培训	湖南双菱	定制	项	1	3000	3000
18	播出服务器	戴尔	PowerEdge R760xs	台	1	28000	28000
小计							341123

七、市应急广播平台安全体系设施

1	签名验签服务器	数码视讯	SRJ2502	台	1	90000	90000
2	综合日志审计	启明星辰	TSOC-SA1680N-MT	台	1	23650	23650
3	防病毒软件	启明星辰	EDR-8000-CONPR	套	1	7700	7700
4	防火墙	启明星辰	USG-FW-310-T-NF1800R	台	1	19250	19250
5	服务器密码机	数码视讯	SJJ2501	台	1	58000	58000
6	SSL VPN 安全网关	数码视讯	SJJ2602 VPN 网关	个	1	35000	35000
7	智能密码钥匙	数码视讯	SJK2518	台	20	200	4000
8	二级等保测评费	金盾信安	定制	项	1	38000	38000
小计							275600

八、市应急广播平台应急信息发布单位接入

1	应急信息接入前置系统	数码视讯	SE8210	套	3	18000	54000
2	台式工作站	Lenovo	ThinkStation K-C3B118 显示器：L24-4e	台	5	7000	35000
3	USB 密码器	数码视讯	SJK2518 USB 密码器	个	3	3800	11400
4	接入交换机	H3C	S5560-28C-EI	台	3	1050	3150
5	IP 话筒	数码视讯	SE2410	台	3	2500	7500
小计							111050

九、市应急广播平台市级传输覆盖网

1	与河南省平台对接	数码视讯	定制	项	1	20000	20000
2	与县平台对接费用	数码视讯	定制	项	11	3000	33000
3	调频广播应急广播适配器	数码视讯	EMR-Y04	台	1	35000	35000
4	音频切换器	江苏凌通	9023_AUD_4S1	台	1	8100	8100
5	接入交换机	H3C	S5560-28C-EI	台	1	1050	1050
6	原系统改造对接	数码视讯	定制	项	1	1200	1200
7	有线数字电视应急广播适配器	数码视讯	EMR-Y01	台	1	35000	35000
8	接入交换机	H3C	S5560-28C-EI	台	1	1050	1050
9	原系统改造集成	数码视讯	定制	项	1	1200	1200
10	应急广播消息发布前置系统	数码视讯	SE8220	套	2	15000	30000
11	台式工作站	Lenovo	ThinkStation K-C3B118 显示器：L24-4e	台	4	7000	28000
12	USB 密码器	数码视讯	SJK2518 USB 密码器	个	2	3800	7600
13	接入交换机	H3C	S5560-28C-EI	台	2	1050	2100
14	新媒体系统对接开发	数码视讯	定制	项	1	18000	18000
15	公共广播适配器	数码视讯	SE2600-A	台	1	7000	7000
16	音频切换器	特控	D-5890	台	1	800	800
17	户外大屏应急广播适配器	数码视讯	SE2600-A	台	1	7000	7000
18	安装调试辅材费用	数码视讯	定制	项	2	800	1600
小计							237700

十、市应急广播平台试点终端建设

1	多模音柱	数码视讯	SE2100	台	5	1900	9500
2	辅材费	鼎点视讯	定制	项	5	99	495
3	安装调试费	鼎点视讯	定制	项	5	450	2250
4	城市应急广播一体化终端	鼎点视讯	TB1500	台	5	16500	82500

5	辅材费	鼎点视讯	定制	项	5	1200	6000
6	安装调试费	鼎点视讯	定制	项	5	2000	10000
小计							110745
十一、市应急广播平台数据传输系统							
1	互联网专线（50兆宽带接入，含1个静态IP）	中广智媒	定制	项/年	1	8000	8000
2	应急信息源网络接入（50兆宽带接入）	中广智媒	定制	条/年	3	7600	22800
3	调频台站网络接入（20兆宽带接入）	中广智媒	定制	条/年	1	3000	3000
4	有线数字电视前端接入（20兆宽带接入）	中广智媒	定制	条/年	1	3000	3000
5	频率频道播出系统接入（20兆宽带接入）	中广智媒	定制	条/年	2	3000	6000
6	公共广播/户外大屏适配接入20兆带宽接入）	中广智媒	定制	条/年	2	3000	6000
7	城市应急广播一体化终端接入（20兆带宽接入）	中广智媒	定制	条/年	5	3000	15000
8	流量卡	中广智媒	定制	张/年	10	110	1100
9	SIM卡	中广智媒	定制	张/年	16	160	2560
小计							67460
总计							2235676.83

备注：该附表所有台式工作站（主机）均包含显示器、键鼠套装及音箱，符合投标文件清单参数要求。