**沁阳市文化广电和旅游局沁阳市应急广播系统建设项目**

**招 标 文 件**

**采购编号： 沁财招标采购-2025-32**

**项目编号：沁公资采购H2025-041号**

****

**采 购 人：沁阳市文化广电和旅游局**

**采购代理机构：焦作世聚工程管理有限公司**

**二零二五年八月**

**目 录**

[第一章 招标公告 6](#_Toc24357)

[第二章 投标人须知 10](#_Toc885)

[投标人须知前附表 10](#_Toc10753)

[1、总则 15](#_Toc1558)

[2、招标文件 16](#_Toc9241)

[3、投标文件 18](#_Toc3831)

[4、投标 21](#_Toc11417)

[5、开标 22](#_Toc29231)

[6、评标 23](#_Toc23149)

[7.合同授予 26](#_Toc31074)

[8.纪律和监督 26](#_Toc19818)

[9.需要补充的其他内容 27](#_Toc22219)

[第三章 评标办法 30](#_Toc8626)

[1、评标准则和评标方法 30](#_Toc25995)

[2、评审标准 30](#_Toc24383)

[3、评标程序 31](#_Toc18835)

[第四章 采购需求 36](#_Toc20152)

[第五章 合同条款及格式 4](#_Toc21400)4

[第六章 投标文件格式 65](#_Toc9724)

[一、投标函 67](#_Toc29173)

[二、开标一览表 68](#_Toc21004)

[三、货物分项报价一览表 69](#_Toc32111)

[四、技术规格偏差表和商务条款响应表 70](#_Toc4410)

[五、投标承诺函 72](#_Toc26927)

[六、法定代表人证明 74](#_Toc26560)

[七、授权委托书 75](#_Toc22383)

[八、投标人基本情况表 76](#_Toc2610)

[九、供货及安装方案 77](#_Toc24746)

[十、售后服务及优惠承诺 78](#_Toc29802)

[十一、反商业贿赂承诺书 82](#_Toc2397)

[十二、资格证明文件 83](#_Toc22748)

[十三、本项目招标文件第三章评标办法和评标标准所要求提供的证明材料 84](#_Toc650)

[十四、投标人认为需要提供的其它材料 85](#_Toc13167)

**政府采购合同融资政策**

为充分发挥政府采购合同资金支付有保障的优势，进一步优化我市营商环境，针对中小微企业融资难、融资贵问题，焦作市财政局联合有关部门推出了以政府采购合同预期支付能力为信用的融资政策。

政府采购合同融资，是指参与政府采购并中标（成交）的中小微企业供应商，凭借政府采购合同向开展融资业务的服务机构申请融资贷款，融资服务机构以信贷政策为基础提供无抵押、免担保、低利率的的融资产品。

政府采购项目中标（成交）的供应商，有融资意向的，可登陆“焦作市政府采购网”（网址：[http://jiaozuo.hngp.gov.cn）](http://jiaozuo.hngp.gov.cn）de)的政府采购合同融资平台，查看各融资服务机构的融资产品，同时可在线向融资服务机构申请贷款，融资服务机构按照程序向您提供便捷、高效、优惠的贷款服务。

政府采购合同融资操作流程图

中小微企业申请

依据中标（成交）通知书，登陆焦作市政府采购网的“政府采购合同融资平台”，对照各融资服务机构融资方案，选择符合自身的融资产品。

开设收款账户

签订政府采购合同

合同资金支付及还贷

中小微企业按照合同约定履约，采购人及时开展履约验收，融资服务机构加强管理，及时锁定合同回款资金。

中小微企业领取中标（成交）通知书

采购人或采购代理机构在焦作市政府采购网发布中标（成交）结果公告，同时发出中标（成交）通知书。

融资服务机构审查

对有融资意向的中小微企业，按规定开展审查，申请材料齐全完备的，一般在7个工作日内完成审批。

中小微企业按照融资服务机构要求，开设收款账户，并在中标（成交）通知书发出10日内签订政府采购合同（政府采购合同已签订的，需变更约定收款账户的，中小微企业向采购人申请，变更收款账户）。

政府采购合同备案

融资服务机构确认合同的真实性后，5个工作日内完成放款。

融资服务机构放贷

签订合同后2个工作日内完成备案；融资机构登陆焦作市电子化政府采购系统核对合同真实性。

融资服务机构名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 联系人 | 联系电话 | 地址 |
| 中国农业银行股份有限公司  焦作分行 | 薛国战 | 0391-2878039 13839109026 | 焦作市民主南路88号 |
| 中国银行股份有限公司焦作分行 | 曹阳 | 0391-8825171 13839118160 | 焦作市丰收路159号 |
| 中国建设银行股份有限公司焦作分行 | 李华莹 | 0391-3918471 | 焦作市建设东路152号 |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司  焦作市分行 | 李天祥 | 0391-2981968 13523359082 | 焦作市丰收中路2233号 |
| 焦作中旅银行股份有限公司 | 周建林 | 0391-2116963 15893053027 | 焦作市山阳区迎宾路  1号 |
| 中信银行股份有限公司焦作分行 | 周江江 | 17639185001 | 焦作市塔南路1736号嘉隆国际中心 |
| 中国光大银行股份有限公司焦作分行 | 王海宾 | 0391-8787996 13598534626 | 焦作市塔南路1736号 |
| 中原银行股份有限公司焦作分行 | 赵伟 | 0391-8796520 15738533033 | 焦作市解放区人民路479号 |
| 广发银行股份有限公司焦作分行 | 张嘉强 | 0391-653785 13203910032 | 焦作市塔南路1736号嘉隆金融中心 |

备注：融资服务机构名单和人员联系方式会随时变化。具体情况可登录“焦作市政府采购网”政府采购合同融资平台查询。

**优化和提升政府采购政策**

一、全面取消采购文件费用和投标保证金费用。

二、免收履约保证金。确因项目需要的，应以保函等非现金形式收取，比例不得超过合同金额的3%，并按约定的时间和条件退还。

三、评标结果确认时限。自评标（评审）结束后应2个工作日内确定中标（成交）供应商，1个工作日内公告结果，同时发送中标（成交）通知书。

四、合同签订时限。自中标（成交）通知书发出之日起10日内，按照采购文件和投标（响应性）文件确定的事项签订政府采购合同。

五、合同公告和备案时限。自合同签订之日起2个工作日内。

六、项目验收。自收到供应商项目验收建议之日起5个工作日内组织验收；验收结束后2个工作日内出具《验收报告》，并在焦作市政府采购网公告验收结果。

七、资金支付。按照合同约定的条件及时支付资金，不得因机构变更、人员更替、政策调整等原因拒绝或延迟资金支付。

在政府采购活动中，若发现采购人或采购代理机构未按以上政策执行的，可向监督部门举报反映。

监督单位：沁阳市政府采购服务中心

监督电话：0391-5637651

电子邮箱：qycgb@163.com

1. **招标公告**

**沁阳市文化广电和旅游局沁阳市应急广播系统建设项目招标公告（不见面开标）**

项目概况

**沁阳市文化广电和旅游局沁阳市应急广播系统建设项目** 招标项目的潜在投标人应在焦作市公共资源交易中心网站获取招标文件，并于**2025年 9 月 12日8点30分**（北京时间）前递交投标文件。

**一、项目基本情况**

1.采购编号： 沁财招标采购-2025-32

2.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

3.采购方式：公开招标

4.预算金额：4471160.96元

最高限价：4471160.96元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 包号 | 包名称 | 包预算  （元） | 包最高限价（元） |
| 1 | 沁公资采购H2025-041号 | 沁阳市文化广电和旅游局沁阳市应急广播系统建设项目 | 4471160.96 | 4471160.96 |

5.采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1采购内容：沁阳市文化广电和旅游局沁阳市应急广播系统建设项目，需建设沁阳市应急广播平台、完成与上级平台对接，并实现调频广播的适配以及在沁阳市各个行政村和社区分别部署618个应急广播多模收扩机和176个应急广播多模音柱。（具体内容详见招标文件。）

5.2资金来源：财政资金

5.3项目地点：采购人指定地点

5.4质量要求：合格，符合国家相关质量标准

6.合同履行期限：100天

7.本项目是否接受联合体投标：否

8.是否接受进口产品：否

9.是否专门面向中小企业：否

二、申请人资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

促进中小企业和监狱企业发展扶持政策、政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购、促进残疾人就业政府采购政策。

3.本项目的特定资格要求

3.1提供沁阳市政府采购供应商资格信用承诺函（详见投标文件格式）；法定代表人或主要负责人所在的公司近三年内没有违法违规的行为；

3.2按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，根据开标当日“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与政府采购活动，同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档。（供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据，查询结果以开标当日采购人或采购代理机构查询为准）；

3.3本次采购不接受联合体投标（无需提供任何声明、承诺）；

三、获取招标文件

1.时间：2025年8 月13日至2025年 8月19日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2.地点：焦作市公共资源交易中心网站会员系统

3.方式：本项目采用网上获取招标文件，凡有意参加投标者，请登陆焦作市公共资源交易中心网站进行网上下载招标文件；

特别提醒：报名前请下载《操作手册》按要求进行网上报名，凡未在规定时间内报名或下载招标文件者视为无效标。

售价：0元

四、投标截止时间及地点

1.时间：2025年 9 月 12 日8时30分（北京时间）

2.地点：沁阳市公共资源交易中心（沁阳市太行大道朱载堉文化艺术中心南配楼东幢）二楼开标室

五、开标时间及地点

1.时间：2025年 9 月12日8时30分（北京时间）

2.地点：沁阳市公共资源交易中心（沁阳市太行大道朱载堉文化艺术中心南配楼东幢）二楼开标室

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《焦作市政府采购网》、《焦作市公共资源交易中心网》、《沁阳市公共资源交易中心网》上发布。招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

本项目采用“远程不见面”的开标方式。投标人无需到沁阳市公共资源交易中心现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当投标截止前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。在规定时间内投标文件未解密的投标人，视为放弃投标。

特别提醒：本项目采用不见面开标方式和全程电子化评标的方式进行，潜在投标人可提前在焦作市交易中心官网首页---下载中心--下载《焦作市电子招投标系统操作手册》和《焦作市公共资源交易平台不见面开标操作手册》、《投标文件制作工作工具》等，查看操作说明，按要求进行投标文件制作和上传等。为避免网络拥堵等不可控因素影响投标文件的上传，请提前上传投标文件，并在开标截止时间前登录不见面开标大厅进行签到，开标大厅网址（https://222.143.135.34:7890/BidOpeningHall/bidhall/default/login），按要求解密投标文件。因文件未及时上传导致投标失败的责任由投标人自行承担。具体要求详见招标文件。

为保护用户账户的安全和即将开展的电子化开评标，投标人必须使用移动CA或实体CA证书等数字认证方式登录招投标交易平台，移动CA通过交易主体登录页扫码下载app线上申请即可，实体CA办理可通过网站办事指南查询办理流程。

技术支持请联系：平台统一技术服务电话为：0512-58188538、服务时间：周一至周日8：00-17：30。

八、对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1.采购人信息

名 称：沁阳市文化广电和旅游局

地 址：沁阳市覃怀西路金融广场

联系人：秦先生

电话：13782760099

2.采购代理机构信息（如有）

招标代理机构：焦作世聚工程管理有限公司

地址：沁阳市覃怀西路

联系人：杨女士

电话：0391-5292888

3.项目联系方式

联系人：秦先生

电话：13782760099

发布人：沁阳市文化广电和旅游局

焦作世聚工程管理有限公司

2025年 8月27日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条 款 名 称** | **编 列 内 容** |
| 1.1.2 | 采购人 | 名 称：沁阳市文化广电和旅游局  地 址：沁阳市覃怀西路金融广场  联系人：秦先生  电话：13782760099 |
| 1.1.3 | 采购代理机构 | 招标代理机构：焦作世聚工程管理有限公司  地址：沁阳市覃怀西路  联系人：杨女士  电话：0391-5292888 |
| 1.1.4 | 项目名称及采购编号 | 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  采购编号：沁财招标采购-2025-32 |
| 1.1.5 | 项目地点 | 采购人指定地点 |
| 1.2.1 | 预算金额 | 4471160.96元 |
| 1.2.2 | 资金来源 | 财政资金 |
| 1.3.1 | 采购内容 | 沁阳市文化广电和旅游局沁阳市应急广播系统建设项目，需建设沁阳市应急广播平台、完成与上级平台对接，并实现调频广播的适配以及在沁阳市各个行政村和社区分别部署618个应急广播多模收扩机和176个应急广播多模音柱。（具体内容详见招标文件。） |
| 1.3.2 | 合同履行期限 | 100天 |
| 1.3.3 | 质量要求 | 合格，符合国家相关质量标准 |
| 1.3.4 | 付款方式 | 分五年付清，项目验收合格后一年内付合同价款的20%，剩余部分每年十二月份付合同价款的20%，付完为止。 |
| 1.3.5 | 质保期 | 一年 |
| 1.4.1 | 合格的投标人 | 1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。  2.落实政府采购政策需满足的资格要求：  促进中小企业和监狱企业发展扶持政策、政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购、促进残疾人就业政府采购政策。  3.本项目的特定资格要求  3.1提供沁阳市政府采购供应商资格信用承诺函（详见投标文件格式）；法定代表人或主要负责人所在的公司近三年内没有违法违规的行为；  3.2按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，根据开标当日“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与政府采购活动，同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档。（供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据，查询结果以开标当日采购人或采购代理机构查询为准）；  3.3本次采购不接受联合体投标（无需提供任何声明、承诺）； |
| 1.4.2 | 是否接受联合体投标 | 不接受 |
| 1.5.1 | 招投标澄清、答疑会 | 不召开 |
| 1.5.2 | 采购人书面澄清的时间 | 投标截止时间15日前 |
| 2.1.1 | 投标人提出问题的截止时间 | 递交投标文件截止时间10日前 |
| 2.1.2 | 投标人确认收到招标文件澄清的时间 | 同招标人书面澄清的时间 |
| 2.2.1 | 投标人确认收到招标文件修改的时间 | 同招标人书面澄清的时间 |
| 3.2.2 | 投标截止时间及地点 | 2025年9月12日8时30分（北京时间）  电子投标文件的递交  a、各投标人应在投标截至时间前进行系统签到（若递交文件未签到则为无效投标，工作人员系统内将投标文件予以退回）并同时上传加密的电子投标文件到会员系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。  b、如系统故障需上传非加密文件时，投标人应按照招标人指示将非加密文件递交给采购人。  c、投标人因交易中心投标系统无法上传电子投标文件时，请在工作时间与焦作市公共资源交易中心联系，联系电话：0391-3568813。 |
| 3.3.1 | 投标有效期 | 投标文件递交截止之日起60日历天 |
| 3.4.1 | 投标承诺函 | 须按招标文件要求提供投标承诺函，投标承诺函作为其投标文件的一部分（格式详见第六章） |
| 3.5.1 | 投标文件份数 | 加密的电子投标文件壹份（\*.jztf 格式，在会员系统指定位置上传）；自备非加密的电子投标文件壹份。 |
| 3.5.2 | 签字或盖章要求 | 电子投标文件  （1）所有要求投标人加盖公章的地方都应加盖投标人单位的企业CA签章；  （2）所有要求法定代表人签字的地方应用法定代表人个人CA印章或手写签字的扫描件；  （3）所有要求其委托代理人签字的地方可以用授权委托人手写签字的扫描件。  按招标文件要求签字、盖章。 |
| 5.1. | 开标时间和地点 | 开标时间：同投标截止时间。  投标人应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，凭制作投标文件所用的企业CA密匙在线签到、解密文件等，解密时间为投标截止时后30分钟内。  本项目采用“远程不见面”开标方式，远程开标大厅网址为  https://<222.143.135.34>:7890/BidOpeningHall/bidhall/default/lo gin。招标人不得要求投标人必须到开标现场参加开标会议提交原件资 料等，但投标人应及时完善诚信库信息。 |
| 5.3 | 开标程序 | 1、登录焦作市公共资源交易中心电子交易平台；  2、公布投标人；  3、在监督人监督下进行投标文件现场解密。  4、电子投标文件必须凭制作投标文件所用的企业CA密匙在30分钟内完成解密。因加密电子投标文件未能成功上传或误传等自身原因而导致的解密失败，投标将被拒绝。  5、本项目采用电子开标，解密完成后各投标人的电子投标文件的实质性内容将自动显示在网页中。 |
| 6.1.1 | 评标委员会的组建 | 评标委员会构成:由采购方代表1人和随机抽取相关方面的专家4人，共5人组成，其中评审专家人数不得少于评标委员会成员总数的2/3。  评标委员会确定方式：评标委员会应由采购人在开标前从政府采购评审专家库中随机抽取确定。 |
| 6.2.1 | 评标办法 | **综合评分法** |
| 7.1 | 是否授权评标委员会确定中标人 | 否，推荐的中标候选人数：1-3人  采购人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。 |
| 7.2 | 中标公告及中标通知书 | 中标公告及中标通知书：  采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；采购人或者采购机构应当自中标供应商确定之日起2个工作日内，发出中标通知书，并在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告中标结果，招标文件随中标结果同时公告。 |
| 7.3.1 | **履约保证金** | **无** |
| 9 | 需要补充的其他内容 | |
| 9.1 | 代理服务费 | 参照河南省招标投标协会关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》的通知（豫招协【2023】002号）规定，由中标人支付。 |
| 9.2 | **本项目是否专门面向中小企业采购：否** | |
| 9.3 | **/** | |
| 9.4 | 供应商有下列情形之一的，采购人有权向有管辖权的行政机关反映，由有管辖权的行政机关处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任，列入本系统内质量“黑名单”：  （1）提供虚假材料谋取中标、成交的；  （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；  （3）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；  （4）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；  （5）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；  （6）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。  供应商有上述第 1 至 5 项情形之一的，中标无效。 | |
| 9.5 | 解释权：本文件的解释权归采购人所有。 | |
| **重要提醒：为打击围标串标、哄抬标价等违法违规行为，对于中标价的节约资金率低于5%的政府采购项目，作为重点监测对象，报市纪检监察部门和政府采购监督管理部门，如发现存在围标串标、哄抬标价等嫌疑或线索的，由市纪检监察部门和政府采购监督管理部门严肃查处。** | | |
| 本招标文件未尽事宜，按《中华人民共和国政府采购法》等法律法规的有关规定执行。 | | |

**1、总则**

**1.1 招标概况**

1.1.1根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标。

1.1.2本招标项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3本招标项目采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4本招标项目名称和采购编号：见投标人须知前附表。

**1.2 资金来源**

1.2.1本招标项目预算金额：见投标人须知前附表。

1.2.2本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

**1.3 项目内容、质量要求及付款方式**

1.3.1本招标项目内容：见采购要求。

1.3.2本招标项目合同履行期限：见投标人须知前附表。

1.3.3本招标项目质量要求：见投标人须知前附表。

1.3.4本招标项目付款方式：见投标人须知前附表。

1.3.5本招标项目质保期：见投标人须知前附表。

**1.4 合格的投标人**

1.4.1合格投标人应具备的资质条件、能力和信誉。

1. 资质条件：见投标人须知前附表；
2. 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2投标人须知前附表规定接受联合投标的，除应符合本章第1.4.1项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

1. 联合体各方应按招标文件提供的格式签订《共同投标协议》，明确主办方和各方的分工与职责，明确中标后联合体各方将向采购人承担连带责任。
2. 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定联合体资质等级。
3. 采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购规定的特定条件。
4. 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标。

1.4.3投标人不得存在下列情形之一：

1. 为本项目前期准备提供设计或咨询服务的；
2. 参加政府采购活动前三年内有重大违法记录的；
3. 投标人之间或投标人与采购人之间相互串通的。

**1.5 合格的货物和相关服务**

1.5.1中标人对合同义务全面负责；对招标范围内货物的质量、使用性能、安装、调试及售后服务全面负责。

1.5.2售后服务中标方须满足国家规定的三包售后条款要求。

1.5.3设备运至招标人指定地点时，招标人全部或随机抽取开箱验货，中标人应按投标文件承诺的配置及技术参数提供中标品牌设备，若所供设备与投标文件不符，招标人有权要求中标人在限定时间内完成设备更换。

**1.6 保密**

参与招投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

**1.7 招标澄清、答疑会**

1.7.1招标澄清、答疑会：见投标人须知前附表。

1.7.2采购人书面澄清的时间：见投标人须知前附表。

**2、****招标文件**

**2.1 招标文件的组成**

本招标文件包括：

（1）招标公告

（2）投标人须知及投标人须知前附表

（3）评标办法

（4）采购需求

（5）合同条款

（6）投标文件格式

（7）其他

根据本章1.7款、第2.2款和第2.3款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

**2.2 招标文件的澄清**

2.2.1投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以电子交易平台提出，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以按照《中华人民共和国政府采购法》的规定向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2.3若投标人认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己权益受到损害的其他事项，可以在应当在知道或者应当知道其合法权益受到损害之日起七个工作日内，将质疑文件原件送达采购人或采购代理机构。

2.2.4质疑书应当包括下列主要内容，并按照“谁主张、谁举证”的原则，附上相关证明材料。否则，采购人或采购代理机构不予受理：

（1）质疑采购项目的名称、编号、标段号（如果有）、采购公告发布时间和开标时间；

（2）质疑的具体事项、具体理由和法律法规（具体条款）；

（3）质疑相关证明文件或证据材料，如涉及到产品性能或技术指标的，应出具相关制造商的证明文件；

（4）质疑供应商全称、地址、邮政编码、日期、联系方式（包括手机、传真号码）；

（5）法定代表人签署本人姓名或印盖本人姓名章并加盖单位公章等。

2.2.5投标人不得进行虚假和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。投标人或其他利害关系人通过捏造事实，伪造证明材料等方式提出异议或投诉，阻碍招标投标活动正常进行的，属于严重不良行为，采购代理机构将提请政府采购监管部门将其列入不良行为记录名单，依法予以处理。

2.2.6采购人或采购代理机构将在收到符合上述条件的质疑后7个工作日内审查质疑事项，作出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关供应商，但答复的内容不涉及商业秘密，若质疑涉及招标制度或程序，将被转交政府采购监管部门审查。采购代理机构遵循“谁过错、谁负担”的原则，由过错方负担；双方都有过错的，由双方合理分担调查论证费用。

2.2.7质疑投标人对采购人或采购代理机构的答复不满意以及采购人或采购代理机构规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门投诉。

2.2.8招标文件的澄清通过电子交易平台发布，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足15天，并且澄清内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

**2.3 招标文件的修改**

2.3.1采购人可以修改招标文件，并通过电子交易平台发布。但如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天，并且修改内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该修改。

**3、投标文件**

**3.1 投标文件的组成**

一、投标函

二、开标一览表

三、货物分项报价一览表

四、技术规格偏差表和商务条款响应表

五、投标承诺函

六、法定代表人证明

七、授权委托书

八、投标人基本情况表

九、供货及安装方案

十、售后服务及优惠承诺

十一、反商业贿赂承诺书

十二、资格证明文件

十三、本项目招标文件第三章评标办法和评标标准所要求提供的证明材料

十四、投标人认为需要提供的其它材料

**3.2 投标截止时间和地点**

投标截止时间和地点：见投标人须知前附表。

**3.3 投标报价**

3.3.1投标人应按照第六章投标文件格式完整地填写投标报价表和开标一览表，说明其拟提供货物的名称、简介（包括主要技术参数）、品牌型号、数量、价格、交付时间、质保期等。

3.3.2除投标人须知前附表中说明并允许外，只允许有一个报价，任何有选择的报价将不予接受。

所报的价格中包含本招标采购对象及与之相关的制造、包装、运输、装卸、安装、调试、质量检验、各项税费、保险费、意外事故等验收合格前全部费用，以及备品备件、专用工具、技术培训、技术资料、保修期内的各项保修和系统维护、相应的伴随服务和售后服务费用等。

3.3.3投标人所报的投标价应是固定不变的，在其承诺的投标有效期内不得以任何理由予以变更。否则投标人以可选择的价格提交的投标文件将作为非响应性投标而予以拒绝。

3.3.4开标一览表是为了便于采购人开标，开标一览表内容在开标时将当众唱出。开标一览表的内容应与分项报价表内容一致，不一致时以开标一览表内容为准。

3.3.5 需要落实的政府采购政策：

**本项目非专门面向中小企业采购（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）；**

**3.3.5.1促进中小企业发展扶持政策：**

**中小企业认定：本文件所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。**

**投标供应商当按照规定出具《中小企业声明函》，否则不享受相关扶持政策；**

**按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》有关规定，中小企业的标准为：**

**提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物；**

**本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业[2011]300号）；**

**小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。**

**3.3.5.2根据财库〔2014〕68号《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件（响应文件中附扫描件），不再提供《中小企业声明函》，投标供应商出具的监狱企业证明文件如有虚假，其成交资格将被取消，并根据相关规定进行处罚。**

**3.3.5.3根据财库〔2017〕141号《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》残疾人福利性单位视同小型、微型企业，残疾人福利性单位在参加政府采购活动时提供《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小企业声明函》，投标供应商在《残疾人福利性单位声明函》中的承诺如有虚假，其成交资格将被取消，并根据相关规定进行处罚。**

**3.3.5.4采购人根据投标供应商提供的《中小企业声明函》认定该投标供应商是否属于中小企业，监狱企业和残疾人福利性单位视同小型、微型企业。**

**3.4 投标有效期**

3.4.1投标有效期见投标人须知前附表。

3.4.2在投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.4.3出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长投标有效期，但不得要求或允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

**3.5 投标承诺函**

投标人不按要求提交投标承诺函的，其投标文件按废标处理。

**3.6 资格审查资料**

3.6.1“投标人基本情况表”填写完整。

3.6.2投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第3.6.1项表格和资料应包括联合体各方相关情况。

**3.7 投标文件的编制**

3.7.1投标文件应按本招标文件“投标文件格式”进行编写。

3.7.2投标文件应当对招标文件规定的投标有效期、合同履行期限、质量要求、技术标准和要求等实质性内容作出响应。

3.7.3投标文件以加密的电子投标文件为准；

3.7.4投标人须在投标文件递交截止时间前制作并上传加密的电子投标文件。加密的电子投标文件，应在投标文件截止时间前通过“焦作市公共资源交易中心（[ggzy.jiaozuo.gov.cn）](http://ggzy.jiaozuo.gov.cn/)”电子交易平台内上传；

3.7.5加密的电子投标文件为“焦作市公共资源交易中心（[ggzy.jiaozuo.gov.cn）](http://ggzy.jiaozuo.gov.cn/)” 网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。

3.7.6投标人在制作电子投标文件时，“投标文件制作工具”左侧栏目“封面”、“开标一览表”制作完成后须加盖电子签章（包括企业电子签章和个人电子签章）；左侧栏目“封面、开标一览表、评审资料、其他内容”中的内容：投标文件商务部分格式、投标文件技术部分格式按格式要求电子签章（包括企业电子签章、个人电子签章），并将所有扫描内容电子签章（企业电子签章）。

3.7.7投标文件编制要求所要求包含的全部资料应全部制作在左侧栏目中的“其他内容”内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。投标函及开标一览表，须严格按照格式编辑，并作为电子开评标系统上传的依据。

3.7.8投标文件以外的任何资料采购人和代理机构将拒收。

3.7.9投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件时，只能用本单位的企业CA密钥。

3.7.10电报、电传和传真投标文件一律不接受。

**3.8 语言文字**

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专业术语应附有中文注释。

**3.9 计量单位和货币**

所有计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。货币均采用人民币。

**3.10 踏勘现场**

3.10.1 本项目不安排勘察现场

**3.11 投标澄清会**

3.11.1投标人须知前附表规定召开投标澄清会的，采购人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标澄清会，澄清投标人提出的问题。

3.11.2投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

3.11.3投标澄清会后，采购人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面方式通知所有投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

**4、投标**

**4.1 投标文件的加密**

4.1.1网上上传的电子投标文件应使用数字证书认证并加密。

4.1.2投标人须在投标人须知前附表规定的时间内完成解密。

**4.2 投标文件的递交**

4.2.1投标文件应在本章第3.2.1项规定的投标截止时间前递交。

4.2.2投标人递交文件的地点和方式：见投标人须知前附表。

4.2.3投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

**4.3 投标文件的修改与撤回**

4.3.1在本章第3.2项规定的投标截止时间前，投标人可以通过电子交易平台修改或撤回已递交的投标文件，该通知须有经正式授权的投标方代表签字，同时应出具投标人法定代表人的授权书。

4.3.2修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第3条、第4条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

4.3.3投标截止时间以后不得修改投标文件。

**5、开标**

**5.1 开标时间、地点和方式**

采购人在本章投标人须知前附表规定的投标截止时间（开标时间）招标文件规定的地点开标。

**5.2 投标人有下列情形之一的，采购人不予受理**

（1）经检查数字证书无效的投标文件；

（2）投标人未按《投标人须知前附表》规定的时间内解密投标文件的；

**5.3 开标程序**

本项目采用电子开标。开标程序详见投标人须知前附表

**5.4 资格性审查**

5.4.l资格性检查。

开标结束后，采购人或采购代理机构根据有关法律法规和招标文件的规定，对投标人的资格进行审查，审查每个投标人提交的资格证明材料是否齐全、完整、合法、有效。

5.4.2资格性审查的内容包括：

**（1）招标文件规定的投标人资格条件；**

以上资格性审查中内容任意有一条不满足，则投标文件为无效文件。

合格投标人不足3家的，将不再评标。

**6、评标**

**6.1 评标委员会**

6.1.1评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购方代表1人和随机抽取相关方面的专家4人，共5人组成。其中评审专家人数不得少于评标委员会成员总数的2/3。评标委员会成员人数以及专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2、评标原则

6.1.2.1公开、公平、公正，科学、择优。

6.1.2.2质量好、信誉高、价格合理、使用寿命长、售后服务好。

6.1.2.3评标时，投标报价是评标的重要依据，但不是唯一依据。

6.1.2.4评标委员会及其成员不得有下列行为：

（一）确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；

（二）接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，政府采购法（87号令）第五十一条规定的情形除外；

（三）违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；

（四）对需要专业判断的主观评审因素协商评分；

（五）在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；

（六）记录、复制或者带走任何评标资料；

（七）其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有前款第一至五项行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

6.1.3评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）采购人或投标人的主要负责人的近亲属；

（2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；

（3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

**6.2投标文件的符合性审查**

6.2.1评标委员会首先对投标文件进行检查，以确定投标文件内容是否完整、有无计算错误、文件是否正确签署、投标文件总体编排是否有序等。

6.2.2投标文件报价出现前后不一致的将按以下方法更正，如果投标人不确认的，其投标无效：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

　　（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

　　（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

　　（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照政府采购法（87号令）第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

6.2.3投标人存在下列情况之一的，投标无效:

**（1）未按照招标文件的规定提交投标承诺函；**

**（2）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；**

**（3）不具备招标文件中规定的资格要求的；**

**（4）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；**

**（5）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；**

**（6）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形；**

**（7）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理；**

**（8）政府采购货物和服务招标投标管理办法第三十七条规定有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：**

①不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

②不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

③不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

④不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

⑤不同投标人的投标文件相互混装；

⑥有证据证明投标人与招标人、集中采购机构或者其他投标人串通的其他情形；

⑦评标委员会认定的其他串通情形

**（9）根据《河南省财政厅关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》，采购人、采购代理机构要切实做好供应商围标、串标、陪标行为的防范，除政府采购法律法规规定的恶意串通、视同串通投标情形外，在不影响公平竞争的前提下，可在采购文件中明确规定参与同一个标段（包）的供应商存在下列情形之一的，其投标（响应）文件无效：**

①不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

②不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

③不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；

④不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

⑤不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；

⑥不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

⑦不同供应商投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

⑧其它涉嫌串通的情形。

6.2.4投标文件的澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正，投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

6.2.5评标办法见投标人须知前附表

6.2.6评标委员会按照本章第6.2.4项规定的投标文件的澄清和第三章“评标办法”规定的评标因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准，不作为评标依据。

**6.3 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：**

**6.3.1符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；**

**6.3.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；**

**6.3.3投标人的报价超过了采购预算，采购人不能支付的；**

**6.3.4因重大变故，采购任务取消的**。

废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

**6.4** 废标后，除采购任务取消情形外，应当重新组织招标；需要采取其他方式采购的，应当在采购活动开始前获得沁阳市政府采购监督管理部门批准。

## 7.合同授予

**7.1 定标方式**

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

**评标委员会按照评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。**

**7.2 中标通知**

见第二章投标人须知前附表7.2规定，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书。

**7.3 履约担保**

无

**7.4 签订合同**

采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起10天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格；给采购人造成的损失较大的，中标人还应当予以赔偿。

## 8.纪律和监督

**8.1 对采购人的纪律要求**

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

**8.2 对投标人的纪律要求**

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

**8.3 对评标委员会成员的纪律要求**

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

**8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求**

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

**8.5 投诉**

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

**9.需要补充的其他内容**

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附件

**质疑函范本**

**一、质疑投标人基本信息**

质疑投标人：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

**二、质疑项目基本情况**

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

招标文件获取日期:

**三、质疑事项具体内容**

质疑事项1:

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

**四、与质疑事项相关的质疑请求**

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.投标人提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑投标人若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑投标人签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑投标人若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑投标人为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑投标人为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

7、递交给招标人和招标代理机构书面质疑函时（邮寄、传真件不予受理）需同时携带法定代表人和委托代理人身份证原件进行核验。

**质疑联系事项：**

1. 质疑投标人应以书面方式将质疑函分别送至采购人、采购代理机构；

（2）名 称：沁阳市文化广电和旅游局

地 址：沁阳市覃怀西路金融广场

联系人：秦先生

电话：13782760099

（3）招标代理机构：焦作世聚工程管理有限公司

地址：沁阳市覃怀西路

联系人：杨女士

电话：0391-5292888

**第三章 评标办法**

**1、评标准则和评标方法**

1.评标准则和评标方法

1.1 评标过程将遵循“公平、公正、科学、择优”的原则进行。

1.2 评标将严格按照招标文件的要求和条件进行。

1.3 本次评标采用综合评分法

1.4 同一品牌的认定：

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购委托的评标委员会按照招标文件规定方式确定一个参加评标投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托的评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

**2、评审标准**

**2.1 初步评审办法**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **评审因素** | | | **评审标准** |
| 资格审查 | 资格评审标准 | 资格信用承诺函 | 提供沁阳市政府采购供应商资格信用承诺函（详见投标文件格式）；法定代表人或主要负责人所在的公司近三年内没有违法违规的行为； |
| 信用信息查询截图 | 按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用 记录有关问题的通知》(财库〔2016〕125号)的要求， 根据开标当日“信用中国”网站( www.creditchina.gov.cn ) 、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的信息，对列入失信被执行人、 重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失 信行为记录名单的供应商，拒绝参与政府采购活动， 同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档。（由开标当日集中采购机构提供查询结果为准） |
| 其他要求 | 符合第二章“投标人须知前附表”第1.4.1项规定 |
| 评标委员会 | 符合性评审标准 | 投标函签字盖章 | 加盖单位公章并有法定代表人或委托代理人签字或盖章 |
| 法定代表人或委托代理人 | 法人代表（负责人）证明或法人授权委托书 |
| 投标文件格式 | 基本符合第六章“**投标文件格式**”的要求 |
| 报价唯一 | 只能有一个有效报价，且不能超过采购预算价 |
| 投标内容 | 符合本招标项目内容的规定 |
| 合同履行期限 | 符合第二章“投标人须知”第1.3.2项规定 |
| 质量要求 | 符合第二章“投标人须知”第1.3.3项规定 |
| 质保期 | 符合第二章“投标人须知”第1.3.5项规定 |
| 投标有效期 | 符合第二章“投标人须知”第3.3.1项规定 |
| 投标文件的其他响应 | 符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的 |

**2.2详细评审**

经过初步评审合格的投标文件，评标委员会根据招标文件内确定的评标标准和方法，对其作出 进一步评审与比较。本次招标采用综合评分法进行评标，满分为100分。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评分因素** | | **评分标准** |
| 报价  部分  （40分） | 1.价格分采用低价优先法计算，即通过资格审查且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格得分为满分40分。  2.其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×40分。  3.价格分计算保留小数点后两位。  4.因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。  **5、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2020】46 号）的规定，对小型和微型企业产品的价格给 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。**  备注：投标人投标报价如过低，投标报价明显低于成本价格 ，存在恶意竞争嫌疑，评标委员会有权通知投标人进行解释；如投标人未能在规定期限内作出解释，或所作解释不合理，经现场专家评委一致认定可予以废标； | |
| 商务部分  （22分） | 售后服务（2分） | 根据投标人所提供售后服务方案进行评分，方案需包括售后服务体系、售后服务制度、售后服务内容与措施。  （1）售后服务内容全面、措施完善，故障、技术支持响应和解决问题时间快，有突出的售后服务优势得2分；  （2）服务内容一般，故障、技术支持响应和解决问题时间偏长，能够满足采购人实际使用要求1分； |
| 业绩  （4分） | 提供投标人或应急广播平台制造商2022年以来在全国范围内完成县级及以上与本次采购货物同类项目的业绩证明(提供合同复印件)；关键词为“应急广播”, 每个业绩得2分，本项最多4分。 |
| 服务资质（8分） | 投标人或应急广播平台制造商需具有应急广播服务认证证书以保障应急广播服务能力，每提供一个A级证书得3分，每提供一个B级及以下证书得1.5分，最高得6分。  投标人所投应急广播平台制造商获得《信息系统建设和服务能力等级证书》CS2级及以上的得2分，不提供不得分。 |
| 企业实力（8分） | 为保障应急广播安全播出，投标人或应急广播平台制造商应具备有效的CCRC信息安全服务资质认证证书，每提供一个二级或以上证书，得2分， 每提供一个三级证书得1分，不提供不得分，最高得8分； |
| 技术部分（38分） | 产品技术参数要求 （28分） | 所投产品技术参数及性能指标、全部满足招标文件技术参数要求的得28分；不满足技术参数要求的，每项扣2分，扣完为止。 |
| 产品可靠性（3分） | 为保证应急广播传输覆盖系统的稳定运行、安全播出，调频应急广播适配器具备无故障运行时间大于100000小时证明得3分，最高得3分。  注：标书需提供由TIRT（国家广播电视产品质量监督检验中心）颁发的产品可靠性检验证书进行证明 |
| 技术方案（4分） | 根据投标人提供技术方案的科学性、合理性、可行性进行评分,方案包括但不限于系统架构图、应急广播平台、调频广播适配、终端安装，技术方案完全满足得4分，每缺（漏）1项或方案不合理扣1分，扣完为止。未提供技术方案不得分。 |
| 项目实施方案（3分） | 根据投标人的项目实施方案进行综合评价。  对项目理解到位、工作方法切实可行、工作内容完整合理、工作进度安排科学、服务定位清晰、工作全程能够根据招标人要求与相关机构密切配合的优得3分，良得2分，一般得1分，缺项不得分。 |
| 注：1.投标综合得分=报价部分得分+商务部分得分+技术部分得分。  评标委员会完成评审后，取全部得分算术平均值，作为该投标人的最终得分。本办法计算过程中分值按四舍五入保留二位小数。  2.投标单位需自行拟定技术参数证明格式，承诺所投标产品生产厂家给与的品牌型号及产品技术参数等于或优于招标文件最低要求，如若中标后所供产品达不到招标文件最低要求的，采购单位有权不予接收，所有责任及后果由投标单位自行承担；  3.采购人有权对中标候选人所投货物的技术指标进行逐一测试，对所提供的证书、证明文件及资料等进行核查，如发现与其投标文件中的描述不一，或提供虚假材料，采购人有权取消其中标（成交）资格，并报政府采购主管部门进行处理； | | |

**3、评标程序**

**3.1.资格性与符合性审查**

3.1.1资格审查

依据评标办法前附表规定的标准对投标文件进行评审。开标后由采购人或采购代理机构1人及以上单数组成，对投标人的资格进行审查，资格审查小组依据本章资格审查表规定的标准对投标文件进行资格审查，以确定投标人是否具备投标资格，有一项不符合评审标准的，资格审查小组应当认定其投标无效，合格投标人不足3家的，不得评标。

3.1.2符合性审查

评标委员会依据本章符合性审查表规定的标准，对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，有一项不符合评审标准的，评标委员会应当认定其投标无效。

3.1.3 投标文件属下列情况之一的，应当在资格性、符合性检查时按照无效投标处理：

（1）未出具投标承诺函的；

（2）未按照招标文件规定要求密封、签署、盖章的；

（3）不具备招标文件中规定资格要求的；

（4）不符合第四章招标项目采购内容要求的；

（5）不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

3.1.4 投标报价有算数错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作无效投标处理。

（1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

（2）投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准。

（3）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

**3.2 详细评审**

3.2.1 评标委员会按综合评分法进行评审。评标结果按评审后得分由高到低顺序排列，确定1至3名中标候选人。当投标人最终得分相等时，按照报价从低到高进行排序，排序第一的为中标人。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

3.2.2 评标委员会发现投标人的投标总报价明显低于其他投标报价，使其投报价可能低于其个别成本的，评标委员会应当对其质询，并要求该投标人作出书面说明和提供相关的证明材料；该投标人不能合理说明或提供证明材料的，评标委员会应按无效投标处理。

3.2.3在评标过程中，凡遇到招标文件中无界定或界定不清、前后不一致，使评委会意见有分歧且又难以协调一致的问题，均由评委会予以表决，获半数以上同意的即为通过，否则即为否决。

**3.3 投标文件的澄清和补正**

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

**3.4 评标结果**

3.4.1 评标委员会按照综合得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

**3.5 顺延中标人或重新招标**

中标人因不可抗力不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同，或者重新招标。

**4、保密及其他注意事项**

(一)在评标期间，投标企业不得向评标委员会成员询问评标情况，不得进行旨在影响中标结果的活动。

(二)在评标结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得也不应将评标情况扩散出评标委员会成员之外。

(三)招标代理机构向落标方解释落标原因，不退还投标文件。

**第四章** **采购需求**

**一、技术参数**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | | **技术参数** | | **数量** | |
| 信息接入系统 | | 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）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）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）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）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）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）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）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）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。 | | 1 | |
| 制作播发和调度控制系统 | | 规格：1）具备文本、语音、图像文件的导入功能。（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）支持自动检测应急信息中是否带有语音文件，当发现未上传语音文件时,将接收到的应急广播文本内容（至少包含汉语）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）支持接收实时音频流（rtsp和rtmp）并存储成mp3文件。 4）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）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）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）预案及方案管理：支持调度预案及方案查询、编辑和维护。 8）播发任务管理：能够对播发任务进行取消和重发操作。 9）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。 10）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。（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 | |
| 分发传输系统 | | 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、应急广播节目资源文件、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）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）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。 | | 1 | |
| 资源管理系统 | | 规格：1）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）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）具备应急广播系统资源信息的查询和统计功能。 4）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。 | | 1 | |
| 分析评估系统 | | 规格：1）具备播发效果自评估功能：对本级应急广播系统的运行状态、播发状态、播发内容、响应情况进行采集，并计算展示播发覆盖率，评估播发效果。（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）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）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）具备任务监听功能：支持监听正在播放的广播内容。 5）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。 | | 1 | |
| 运维管理系统 | | 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) 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) 日志管理：支持日志管理功能：管理应急广播平台的各类日志数据，具体包括系统登录日志、用户操作日志和系统运维日志； 4) 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的运行状态进行监控，发生故障后，进行自动报警； 5) 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) 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的功能：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) 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) 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，接收到下级应急广播平台的资源状态变化数据后更新本平台相关资源的状态，接口协议符合GY/T 384-2023《应急广播平台接口规范》的内容； 9) 上报行政区域信息：支持上报行政区域信息的功能，系统接收到上级应急广播平台运维行政区域信息的数据请求后根据请求的条件将符合要求的应急广播系统行政区域信息上报给上级应急广播平台，接口协议符合GY/T 384-2023《应急广播平台接口规范》； 10) 自动巡检：支持地图自动巡检功能，平台支持基于离线GIS地图指定区域开启设备自动巡检功能；  11) 播发音量配置：支持对正在进行的广播任务动态控制下级平台开播音量； | | 1 | |
| GIS地图系统 | | 规格：GIS 应用提供地图服务、空间数据访问与管理服务，提供涵盖数据加载、数据转换、类型转换、数据浏览和编辑、地图制图、场景操作、布局排版和打印等在内的所有常规的 GIS 功能，可以满足应急广播平台使用需求。  支持大多数主流计算机平台，支持 Windows、主流 UNIX、Linux 等运行环境，支持 GB18030 中文编码字符集；  具有良好的开放性，遵循国际主流 IT 标准：网格协议 TCP/IP、HTTP，WEB、XML，遵循 ISO、FGDC、OGC 规范，支持 UML 统一建模语言；  具有良好的可伸缩性、通用性和兼容性，支持从上到下多个产品层次，支持无缝地扩展和升级；  B/S 构架，支持包括快速定位、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；  支持数据视图和地图视图的动态切换，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；  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；  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； | | 1 | |
| 大喇叭管控系统 | | 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）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）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）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）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）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； 6）支持分区域播发控制； 7）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/终端发送的心跳数据包； 8）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）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）具备终端/适配器故障与恢复参数获取能力；  11）具备终端/适配器任务切换、播发结果、播发记录的获取能力。 | | 1 | |
| 大屏可视化系统 | | 规格：应急广播平台软件应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。基础应具备以下系统功能： 1．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．终端管理：地图展示终端；可点击区域，地图指向和轮廓、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．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．数据统计：统计显示任务下发区域前六名，按日期统计的任务成功率，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，任务下发区域统计，统计数据实时更新； | | 1 | |
| 数据库软件 | | 规格：大型商用关系型数据库，64 位版本；  支持集群部署，具备集群扩展能力；  支持多语种，必须完全支持如 Unicode,GBK 等常用字符集；  支持 Windows SERVER 和各种主流的 Linux 操作系统发行版本；  提供符合标准的语言及多样的数据访问接口；  支持主流国产 Linux 操作系统；  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； | | 1 | |
| 数据库服务器（含操作系统） | | 规格：国产化服务器，配置不低于  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 。 | | 2 | |
| 应用服务器（含操作系统） | | 规格：国产化服务器，配置不低于  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 。 | | 2 | |
| 码流分析仪 | | 规格：功能要求： 1.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.支持千兆 IP 码流接入； 3.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.支持笔记本电脑、工作站、服务器等通过有线操作TSAI-S1（支持多个终端同时登录浏览）; 5.支持完整的TR101 290标准的三级检错信息; 6.支持带宽预览、统计; 7.支持码率多样统计，包括表/饼状/堆叠3种图的表现形式; 8.支持 PSI/SI 表解析; 9.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广播传输流中包含的所有信息; 10.能够解析出EBIT应急广播索引表中的以下信息：表头信息、应急广播消息、数字签名长度和数字签名数据;（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.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;（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.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;（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.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;（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） 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； 2.1个RF口，接口功能：具备DVB-C/DTMB接收、解调、分析功能； 3.1个GBE口，接口功能：千兆IP码流发送、接收、分析； 4.1个千兆CTRL口，接口功能：连接网络，浏览登录操作； 5.电源：20V； 6.配备电源适配器供电。 | | 1 | |
| 工作站（含操作系统） | | 规格：1. 国产CPU：不低于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.不低于23.8吋1080P SGA 显示器 8.国产操作系统 | | 2 | |
| 核心交换机 | | 规格：交换容量：432 Gbps /4.32 Tbps 包转发率166 Mpps 不少于48个10/100/1000BASE-T 以太网端, 不少于4个万兆 SFP+口 | | 1 | |
| 接入交换机 | | 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.传输速率不低于（Mbps）10/100/1000Mbps 5.背板带宽：336Gbps/2.56Tbps 6.包转发率：51Mpps/126Mpps | | 1 | |
| 县级应急广播安全服务专用设备 | | 规格：功能要求 1. 专用硬件加密机。 2. 支持国密SM系列算法。 3. 对外接口采用https安全通讯协议。 4. 具有签名、验签功能。 5. 签名、验签处理性能>1000次/秒。 6.支持对上级应急广播平台发送的应急广播消息进行签名验签，上级应急广播平台发送正确签名消息，下级平台正常验签响应，并将正确的播发状态、应急广播适配器状态及终端状态反馈至上级应急广播平台；（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.上级应急广播平台发送错误的应急广播消息指令签名，下级平台拒收指令消息；（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） 8.支持对上级应急广播平台发送的应急广播播发状态查询指令进行签名验签，上级应急广播平台发送正确签名消息，下级平台正常验签响应，并反馈查询结果； 9.上级应急广播平台发送错误的应急广播播发状态查询指令签名，下级平台拒收指令消息； 10.支持对上级应急广播平台主动上报信息（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、终端等信息变化时）的签名，下级应急广播平台发送正确签名消息，上级应急广播平台正常验签响应； 11.支持对上级应急广播平台发送应急广播播发请求的签名，下级应急广播平台发送正确签名消息，上级应急广播平台正常验签响应并反馈结果信息； 12.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. 支持最大1024的连接数 2. 密码存储：100对RSA;100对SM2;3000条对称密钥 3. 密码生成速度：RSA1024每秒20对;RSA2048每秒1.7对;SM2每秒3000对;随机数15Mbps 4. 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 | | 1 | |
| 网络防病毒系统 | | 规格：包括1个服务端和15个客户端 客户端：杀毒+漏洞管理+资产管理+终端发现+威胁详情服务+虚拟化管理+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。 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 | |
| 防火墙 | | 规格：国产化CPU+操作系统平台。 网络处理能力≥5Gbps，并发连接≥180万，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； | | 1 | |
| 综合日志审计系统 | | 规格：国产化CPU+操作系统平台。 性能：事件综合处理性能2000EPS。硬件规格：不少于6个千兆电口，2个扩展插槽，单电源。 | | 1 | |
| 大屏系统 | | 规格：1、点 间 距： 1.53mm，面积：15.7696㎡ ，含屏幕结构、主配电、综合布线、安装、调试、培训。2、封装方式： 1212封装SMD LED 3、密度： 426409点/㎡ 4、基色： 红色625nm\绿色525nm\蓝色470nm 5、三基色 亮度配比 ： R：G：B/3：6：1 6、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/㎡ 12、控制方式： AC220V±10％，采用三相五线制供电方式确保相平衡，供电系统上电时必须分区域延时供电（延时时间在1秒-60秒间可调），供电区域≥4个； 13、驱动电源： LED专用驱动电源，可进行冗余备份及热拔插 14、独立显卡： DVI&VCA 15、LED驱动： 1/52恒流驱动，高刷新，高灰度，高效率，低亮高灰，消影； 16、刷新频率： 3840帧/秒  17、帧频： 60帧/秒 18、可调亮度： 200-1000cd/㎡  19、亮度调节方式： 软件调节  20、对比度： 2000：1 21、灰度/颜色： 65536级  22、最佳视角： 水平170°垂直120°； 23、最佳视距： 4～40m  24、整屏亮度均匀性： 90% 25、整屏色度均匀性 ±0.003Cx,Cy之内，具有单点色度校正功能； 26、整屏LED像素失控率：十万分之一  27、色温： 3200-10000K可调 28、整屏平整度： ≤0.5mm/㎡ 有效通讯距离： 超五类双绞网线小于100米（无中继）、多模光纤小于500米、单模光纤小于10Km； 29、工作环境温度： -20℃ ～ +60℃  30、相对湿度： 10%-90% 31、系统噪音： ≤ 40db  32、连续工作时间： ≥ 72小时  33、LED工作寿命： ≥ 10万小时  34、MTBF： 2000小时 35、屏体安装维护方式： 磁吸式挂墙安装支持前后维护； 36、保护措施： 具有电源过流、过压、断电保护功能，分布上电措施；具有实时监控温度、烟雾状态，故障报警功能； 37、电磁兼容性 ：30-1000MHz，辐射骚扰值＜48dB，满足国家B级检测标准符合国家及行业标准。 | | 1 | |
| 系统控制处理器 | | 规格：1.采用1U标准机箱； 2.具备液晶面板和功能快捷操作按钮； 3.支持4路视频输入：1路HDMI、2路DVI、1路SDI; 4.支持最大视频信号输入：1920×1200@60Hz； 5.具备8路千兆网口输出，支持单机或双机冗余备份； 6.单台最大带载：520万像素，最宽8192像素、或最高4096像素； 7.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级联调试； 8.支持亮度和色温调节； 9.支持画面调整：对比度、饱和度、色调、亮度补偿； 10.支持3画面显示，位置、大小可自由调节； 11.支持3.5mm音频输入和HDMI传输解析，输出需选配多功能卡； 12.支持视频信号任意裁剪、切换、缩放； 13.支持16个场景的预置保存和调用； 14.支持信号源色彩动态范围"有限转完全"功能（16~235）； 15.支持RS232串口协议控制； 16.支持低亮高灰，有效保证低亮下灰阶完整显示； 17.支持HDCP1.4协议的高带宽数字内容保护技术； 18.支持实时监测屏体周边环境：自动亮度、温湿度等（选配多功能卡、传感器）； 19.支持23.97/24/25/29.97/30/50/59.94/60/100/120Hz输入帧率适应； 20.支持卡莱特全系列常规接收卡和光纤收发器； 21.支持工作电压：AC100-240V，50/60Hz | | 1 | |
| 大屏专用输出设备 | | 规格：处理器性能不低于8核16线程，主频不低于2.8GHz； 支持正版操作系统； 内存不小于32G； 存储不低于256GSSD+1TSATA硬盘； 电源功率不低于650W； 包含操作键鼠； 独立显存不低于4G； 支持6路DVI/HDMI信号输入输出； 支持EDID锁屏； | | 1 | |
| 短信语音接入网关 | | 规格：1. 至少8路LTE电话及短信输入，任意选配路数可选； 2. 每路电话音频可编码及每路电话音频采样率可设置； 3. 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、声道、码率等； 4. 支持web查看设备参数以及电话授权号码； 5. 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. 支持非法内容插播时，强制挂机，遏制非法内容播出； 7. 1路RJ45/100Mbps自适应，输出IP音频流和Web网管； 8. 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 | | 1 | |
| 北斗时钟服务器 | | 规格：1. 支持接收北斗导航系统信号； 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度； 4. 支持时间日期信息显示； 5. 具有断电记忆配置功能，来电重启恢复（无需重新配置）； 6. 系统整体功耗小，采用无风扇设计，运行可靠稳定； 7. 标准19英寸机架式机箱结构，紧凑，美观，高可靠性； 8. 天线输入接口:BNC接头； 9. 网口:10/100M自适应以太网接口，RJ45。 | | 1 | |
| KVM切换一体机 | | 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. 至少具备8个VGA接口； 3. 至少具备1个USB接口； 4. 屏幕尺寸不低于17英寸； 5. 屏幕分辨率不低于1280\*1024； 6. 色彩显示度为16.7M； 7. 亮度不低于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。 | | 1 | |
| 数字监听音箱 | | 规格：1. 理论功率不低于：高音：2 x13W；低音：2 x 17W； 2. 信噪比：≧80dBA； 3. 频响范围：65Hz-20KHz； 4. 低音调节：支持； 5. 接口：PC、AUX。 | | 2 | |
| 播控桌 | | 规格：1. 采用四联播控桌； 2. 四联尺寸：桌面宽度2400mm，长度台面深度900mm，柜体台面高度750mm； 3. 静电喷粉设计工艺，表面光滑无毛刺，防腐； 4. 控制桌面为全平； 5. 台面配有推拉式键盘抽屉； 6. 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. 播控桌台面之下有安装机架式设备的不少于 8U 的安装位机柜； 8. 含4把椅子。 | | 1 | |
| 机柜 | | 规格：1. 42U/尺寸600\*1200\*2000mm； 2. 至少支持800KG的负载承重； 3. 配置多负载安全电源插座； 4. 15对L支架； 5. 风扇不少于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，磷化后镀彩锌和静电喷涂塑粉； 10. 配备足够PDU。 | | 1 | |
| UPS不间断电源 | | 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。 | | 1 | |
| 应急信息接入前置系统 | | 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。 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。 应急信息录入上传，能够进行应急信息的录入和上传。 支持地图展示所属接入区域。 支持行政区域以树形展示。 支持生成接入信息时可以按需选择事件类型。 支持生成接入信息时可以按需选择事件级别。 支持生成接入信息时可以按需输入事件摘要。 支持生成接入信息时可以按需选择开始时间、结束时间。 支持音频、音视频文件、图片、文字内容导入。 应急信息生成 能够按照相关规范要求生成应急信息。 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。 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。 | | 3 | |
| USB安全密码器 | | 规格：1.接口：USB2.0 2.支持国密SM系列算法。 3.具有密钥和证书管理功能； 4.支持信任列表和信任证书的更新； 5.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； 7.采用的数字证书和数字签名技术符合GY/T 389-2023《应急广播系统数字签名技术规范》的要求。 | | 3 | |
| 交换机 | | 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 | | 3 | |
| 工作站 | | 规格：1. 国产CPU：不低于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.不低于23.8吋1080P SGA 显示器 8.国产操作系统 | | 3 | |
| 调频广播应急广播适配器 | | 规格：应急广播平台联动功能 1、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、调频应急广播协议符合性测试：支持应急开播/停播指令 3、调频应急广播协议符合性测试：支持日常开播/停播指令 4、调频应急广播协议符合性测试：支持终端的音量控制指令 5、调频应急广播协议符合性测试：支持时钟校时指令 6、调频应急广播协议符合性测试：支持终端的参数/状态查询指令 7、调频应急广播协议符合性测试：支持终端的功放开关控制指令 8、调频应急广播协议符合性测试：支持数字证书授权协议指令 9、与应急广播平台接口联动：具备与上级应急广播平台对接的接口，接口实现符合GY/T384-2023《应急广播平台接口规范》 10、与应急广播平台接口联动：能够与应急广播平台实现接口联动，支持应急广播消息播发请求 11、与应急广播平台接口联动：支持应急广播消息播发状态查询 12、与应急广播平台接口联动：支持应急广播消息播发状态反馈 13、与应急广播平台接口联动：支持运维数据请求 14、与应急广播平台接口联动：支持台站（前端）信息上报 15、与应急广播平台接口联动：支持适配器信息上报 16、与应急广播平台接口联动：支持传输覆盖播出设备信息上报 17、与应急广播平台接口联动：支持播发记录上报 18、与应急广播平台接口联动：支持适配器状态上报 19、与应急广播平台接口联动：支持传输覆盖播出设备状态上报 20、与应急广播平台接口联动：支持心跳检测，以设定的时间间隔向应急广播平台发送心跳数据包； 21、与应急广播平台接口联动：支持处理结果通知 22、快速处理机制：支持快速处理机制，能够快速处理紧急类应急信息；快速处理机制传输指令符合GY/T390-2023《模拟调频广播应急广播技术规范》（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） 23、消息去重：支持应急广播指令监测功能，可对相同EBMID消息进行去重处理（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） 基本功能 1、硬件结构：采用19英寸1U标准机架式，插卡式结构，具备6个板卡插槽，可配置不同的板卡；（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、液晶按键：具备前面板液晶屏及按键，可查询IP地址和设备告警状态； 3、设备架构：整机采用嵌入式专用设备设计；  4、管理配置：设备配置管理和应急广播业务配置与监测均可通过浏览器访问操作； 5、千兆接口及备份：具备4个千兆SFP接口，支持主备2+2模式配置，单个千兆网口支持有效码率不低于900Mbps； 6、千兆接收能力：单个千兆网口输入输出UDP端口支持不低于256个，支持单播和组播； 7、应急广播节目处理：支持应急广播节目的接收和存储、解码； 8、应急广播指令处理：支持应急广播指令的接收和存储、分析； 9、备份功能：系统支持板卡备份、UDP端口备份、节目备份； 10、双电源供电：具备双电源供电，供电电源交/直流可选，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； 11、告警功能：设备支持实时告警功能； 12、SNMP网管：设备具有100Base-T以太网接口，支持基于SNMP的集中网络管理。可通过统一网管软件系统的监控管理进行设备配置，并支持通过网管进行状态监控； 13、网管与升级：设备网管IP接口，可支持远程软件升级； 14、声光报警：具备声光报警功能，当收到上级平台的应急消息时，可以通过声光报警功能通知工作人员；报警音量≥80分贝； 调频广播功能要求 1、调频广播应急广播适配：具备调频广播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。 2、调频广播应急广播适配：输出FM-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基带信号；  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节目； 6、扩展音频切换：支持扩展音频切换模块，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》；（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； 接口配置 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个应急广播音频监听接口，接口类型为3.5mm插孔； 7、输出监听接口：具备1路模拟音频监测输出接口，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（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、电源性能：工作电压范围：AC:90V～260V； 2、IP输入输出能力：单路千兆IP网络接口输入输出能力：≥900Mbps； 3、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、处理时延：≤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、设备重启时长：≤10s；（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、断电直通：支持音频输入输出信号的断电直通； | | 1 | |
| 音频切换器 | | 规格：1.具备三路数字或模拟音频输入，选择一路音频输出（第一路断电直通功能）；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；可进行垫音音频输出；可进行应急广播输出； | | 1 | |
| 接入交换机 | | 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 | | 1 | |
| 分控平台软件 | | 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、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、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、具备通过系统界面、短信等进行信息提示和告警功能； 4、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、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； 6、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、具备通过控制大喇叭系统前端设备，向所辖区域内大喇叭终端进行广播的功能。 | | 13 | |
| 分控平台工作站 | | 规格：1. 国产CPU：不低于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.不低于23.8吋1080P SGA 显示器 8国产操作系统 | | 13 | |
| 监听音箱 | | 规格：1.声道：2.0 2.理论功率不低于：高音：2 x13W；低音：2 x 17W 3.信噪比：≧80dBA 4.频响范围：65Hz-20KHz 5.低音调节：支持 6.接口：PC、AUX | | 13 | |
| 交换机 | | 规格：8口千兆以太网交换机； | | 13 | |
| IP话筒 | | 规格：桌面话筒式设计，外接鹅颈式话筒； 实现对特定广播终端或区域的寻呼广播； 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； 支持实时广播； 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； 支持一路本地线路音频输出，可外接功放扩音广播； 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。 支持网络搜索配置，无需知道终端 IP地址可直接寻址； 支持静态IP和DHCP两种方式，可跨网段、跨路由工作； 支持网络在线升级； 要求具有U-KEY接口，插入U-KEY支持对用户的操作授权。 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 | | 354 | |
| 多模收扩机(4G) | | 规格：功能要求 1. 可设置本设备IP地址、端口号等参数； 2. 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. 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. 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. 支持通道，必须支持IP和调频、DTMB/DVB-C，4G播发应急广播消息通道可选； 6. 配置移动通信模块支持回传功能； 7. 支持分区域播发控制； 8. 具有短路保护功能； 9. 具有一键恢复功能。 10. 信息通道：支持IP通道、FM-RDS通道、DTMB通道、DVB-C通道、4G播发应急广播消息通道；（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. 数据回传：具备IP、4G通道数据回传功能； 12. 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； 13. 支持app应用，扫码安装、获取经纬度、安装试音功能； 14. 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路或2路，英制F母头（1路需同时支持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：≥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：≤0.08%； | | 618 | |
| 高音喇叭 | | 规格：1. 额定功率：50W； 2. 额定阻抗：4Ω±15%； 3. 额定频率范围：250—5000Hz； 4. 特性敏度级：≥104dBm/w（1KHz）； | | 1236 | |
| 多模音柱(4G) | | 规格：功能要求 1. 参数设置功能：支持设置本设备IP地址、指令端口号； 2. 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. 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. 验签功能：集成国密算法芯片，具有验签功能； 5. 移动通信模块：配置移动通信模块，具备回传功能； 6. 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；（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. 网管功能：具有web网管，可显示、设置及保存设备详细参数； 8. 广播功能：支持接收、解码、播发上级平台播发的日常广播、应急广播或控制指令等信息，开关机和广播切换支持淡入淡出功能； 9. 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. 音频输出：多模音柱内置全频域高保真扬声器； 11. 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. 实时定时广播：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. 支持协议：ARP、UDP、TCP/IP、ICMP、IGMP； 14. 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. 设备唤醒：应急广播消息支持FM、DTMB、DVB-C、IP/4G方式； 16. 证书更新：支持调频、DTMB、DVB-C、IP、4G模式下的证书更新指令；（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. 保护及恢复：具有电源过压，输出功放过热过载、短路保护功能，故障消失自动恢复； 18. 自动恢复及优先级：具备广播断电自动恢复功能，可实时修改任务优先级； 19. 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. 数据回传：具备IP通道数据回传功能； 21. 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-C）； 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. 含DTMB、FM天线 | | 176 | |
| 信息安全模块 | | 规格：接口：TTL串口； 支持国密 SM 系列算法； 具有密钥和证书管理功能； 支持信任列表和信任证书的更新； 具有签名、验签功能；  所有算法符合国家密码管理局相关规定； 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； 集成安装于接收终端内。 | | 794 | |
| 终端安装施工费 | | 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。 | | 794 | |
| 机房独立空调 | | 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。 | | 1 | |
| 二级等保测评 | | 第三方具有资质的专业机构测评，出具通过报告 | | 1 | |
| 互联网专线租赁 | | 规格：互联网专线租赁，带宽≥100Mbps（含3年费用） | | 1 | |
| 上级平台接入 | | 规格：IP专线接入，带宽≥50Mbps，或政务外网（含3年费用） | | 1 | |
| 横向部门接入 | | 规格：IP专线接入，带宽≥20Mbps，或政务外网 | | 3 | |
| 乡镇分控平台接入线路 | | 规格：IP专线接入，带宽≥20Mbps，或政务外网 | | 13 | |
| 物联网卡 | | 规格：流量不少于6G/月（含3年费用） | | 794 | |

**二、商务要求**

1、供货交付要求:合同签定之日起 90 日内供货并安装调试完毕。中标人需按采购人的要求和认可，派出具有相关安装经验及协调能力的现场工程师负责设备安装、调试及试运行，采购人除提供设备存放场地以外，设备装卸及其他所需费用全部包括在递交的报价内。中标人对安装、调试试运行等全过程负责，直至通过有关部门及采购人的验收。

2、质量标准:合格，符合国家及行业规范标准

3、付款方式:分五年付清，项目验收合格后一年内付合同价款的20%，剩余部分每年付合同价款的20%，付完为止。

4、交货地点:采购人指定地点。

5、中标人在安装过程中应严格执行相关标准规范施工，所用设备、辅材、安装工具、施工工艺等均应符合国家相关标准，在达到建设效果的同时，做到安全有序。

6、试运行及验收:试运行期间由于产品质量造成某些指标达不到要求时，允许中标人进行修复和更换。采购人在确认返修部件已补齐、已无任何质量差错等工作进行完毕后方可进行最终验收，并由双方签署最终文件，否则不予终验。

7、质保及售后

7.1 质保期:一年，从通过最终验收合格之日起开始计起。(设备另有超过质保期规定的按原规定执行)，在质保期(维护期)所产生的全部费用由中标人承担，合同内所有产品要求中标人提供上门服务（招标文件另有规定的除外）。投标人在投标文件中说明质保期内提供的服务计划。

7.2 投标人应提供 7x24 小时的服务热线，并能承诺在接到故障电话后立即响应、在6小时内到达现场对用户提出的技术问题和设备故障予以解决。中标人需提供项目专职实施技术人员，在项目开始时参与项目实施，对系统安全运行提供保障服务。

7.3 中标人在质保期内提供免费的维护工作。

7.4 系统建成后，中标人应提供设备出厂检验报告和合格证书、使用说明书。

**供货承诺书**

**致:沁阳市文化广电和旅游局**

针对此次项目，我公司正式承诺做到如下事项:

1、我公司保证所投产品符合招标文件的要求。

2、我公司保证严格按照投标文件中写明的品牌、型号、配置、功能、数量进行供货，如有不实，我公司承担一切后果。

3、此承诺书具有法律效应，如我公司违背上述承诺，由此产生的后果由我公司自行承担，采购人也可以结合财政部门依法对我公司处理。

投标人名称:

法定代表人签字:

日期:

**第五章** **合同条款及格式（参考格式）**

**（注：本合同仅供参考，最终以双方签订为准。可结合具体招标项目进行更明确的约定）**

合同编号：

采购人（甲方）：

中标供应商（乙方）：

供应商持签发的中标/成交通知书，根据招标文件、供应商的投标/报价等文件[项目编号： ]，按照《政府采购法》、《合同法》等有关法律、法规的规定，双方经协商一致，达成以下合同专用条款：

**一、本合同名称**： 。

**二、本合同总价**： 元（人民币）（大写： 元）。供货范围、技术规格、及分项价格如下： 单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号或参数 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总价（人民币） | 小写： | | | | | | |
| 大写： 佰 拾 万 仟 佰 拾 元 角 分 | | | | | | |

**三、质量要求及供应商对质量负责条件和期限：**

所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求，同时符合招标文件规定的合格的质量要求。供应商应提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品备件等），如确需拆封的，应在供货前征得采购人同意，否则视为不能交货。供应商保证全部按照合同规定的时间和方式向采购人提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。采购人对货物规格、型号、质量有异议的，应在收到货物后 日内以书面形式向供应商提出，需安装调试成套设备的提出异议的期限为安装调试后 日内。

**四、售后服务承诺：**

售后服务响应时间：

解决问题时间：

售后服务机构名称、地址及联系方式：

其他服务承诺：

**五、合同履行地点及进度**：

合同生效后，供应商应于 年 月 日前按采购人要求在（采购人指定的地点）完成本项目的交货、安装、调试及原位置设备的拆除、运输、入库等。供应商应按采购人实际需求调整货物的既定型号或施工范围，具体以采购人实际需求为准。货物运送的费用由供应商负责。采购人应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

**六、资料**：供应商在交付货物时应向采购人提供货物的使用说明、合格证书及其它相关资料，否则按不能交货对待。

**七、验收要求。**

采购人在收到供应商验收申请后个工作日内组织验收。验收合格后，采购人出具验收报告。

**八、付款程序、方式及期限：**

1.供应商应开具名称为采购人单位的发票。

2.支付时间及条件：分五年付清，项目验收合格后一年内付合同价款的20%，剩余部分每年十二月份付合同价款的20%，付完为止。

**九、本合同单价及总价为不变价，不受市场风险等因素的影响。**

**十、违约责任**

供应商所交付的货物品种、型号、规格、质量不符合国家规定标准及合同要求的，或者供应商不能交付货物或完成系统安装、调试的，供应商应向采购人支付合同金额总值10%的违约金；采购人并有权解除合同，要求供应商赔偿损失。供应商如逾期交付的，每逾期一日供应商应向采购人支付合同金额的1%的违约金。逾期交付的违约金总额不超过合同总金额的20%。逾期超过60日的，采购人有权解除合同或者选择继续履行；采购人要求供应商继续履行合同的，不影响采购人向供应商主张违约责任。

如采购人违约，按合同一般条款执行。

**十一、争议的解决**：

1、供应商在施工过程中，出现任何安全责任，均由供应商全部承担，与采购人无关。

2、双方友好协商；

3、提请主管部门进行调解；

4、由采购人所在地人民法院诉讼管辖。

**十二、合同生效、备案及其它**

1、本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。

2、本合同一式五份，供需双方各持一份，**在合同签订之日起三个工作日**内交付相关部门备案一份，办理资金支付手续时提交一份。

3、本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，但补充协议不得违背本招标文件及供应商的投标文件或报价文件的实质性约定内容。

采购人（公章）： 供应商（公章）：

地址： 地址：

法定代表人（负责人）或委托 法定代表人（负责人）或委托

代理人（签字）： 代理人（签字）：

电话： 电话：

开户行： 开户行：

账号： 账号：

签约时间： 年 月日 签约时间： 年 月 日

**特别说明：**

**1. 除涉密项目外，根据《政府采购法实施条例》第50条规定：采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告**

**第六章 投标文件格式**

**项目名称**

**投 标 文 件**

采购编号：

**投 标 人： 单位全称（加盖单位公章）**

**法定代表人（负责人）： （签字）**

**年 月 日**

**目 录**

一、投标函

二、开标一览表

三、货物分项报价一览表

四、技术规格偏差表和商务条款响应表

五、投标承诺函

六、法定代表人证明

七、授权委托书

八、投标人基本情况表

九、供货及安装方案

十、售后服务及优惠承诺

十一、反商业贿赂承诺书

十二、资格证明文件

十三、本项目招标文件第三章评标办法和评标标准所要求提供的证明材料

十四、投标人认为需要提供的其它材料

**一、投标函**

**致：**  （采购人名称）

根据贵方 （采购项目名称和采购编号）招标文件之投标邀请，签字代表：（法人代表或负责人）正式授权并代表投标单位（单位名称、单位地址）提供加密的电子投标文件，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、我方投标总报价为人民币（大写） ，（小写） 元人民币。

2、质量要求： ；质保期： 。

3、如果我们的投标文件被接受，我们将按招标文件的规定签订并严格履行合同中的责任和义务。

4、投标人已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

5、本投标有效期自投标文件递交截止之日起 个日历天。

6、如果在规定的开标时间后，投标人在投标有效期内撤回投标，依法追究责任。

7、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。

投标人地址：

电话（传真）:

邮 政 编 码：

开户银行及账号：

法定代表人（负责人）或委托代理人（签字或盖章）:

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

## 二、开标一览表

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 采购编号 |  |
| 投标单位名称 |  |
| 投标总报价 | 人民币大写： 元  人民币小写： 元 |
| 合同履行期限 |  |
| 质保期 |  |
| 质量要求 |  |
| 优惠条件 |  |
|  | **说明：**  1、本表投标总价应与投标文件中报价表、投标函的总报价一致，不一致者以《投标函》中总报价为准（大小写不一致以大写金额为准），投标人将承担由此造成的一切后果。  2、与本表同时公开唱标的内容包括对其投标文件的修改或撤回通知、投标价折扣声明、其他采购人认为应该宣读的内容等。  3、投标总报价应包含成本、运输、税金、培训、安装调试等一切与之相关费用。 |

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人（签字或盖章）:

日期：年 月 日

## 三、货物分项报价一览表

项目名称： 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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标报价：（大写） （小写）： | | | | | | | |

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人（签字或盖章）:

日期： 年 月 日

## 四、技术规格偏差表和商务条款响应表

**（1）技术规格偏差表**

项目名称：

采购编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 招标文件参数 | 投标文件参数 | 偏离说明 |
| 1 |  |  |  |  |

**注：请根据所投产品的实际技术参数，逐条对应本项目招标文件中“第四章技术参数及要求”中的技术参数要求认真填写该表。“偏离说明”一栏选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。**

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**注：1、投标人必须按要求规范填写技术规范偏差表。**

**2、投标人必须根据所投产品的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，将不予推荐中标候选人。**

**（2）商务条款响应表**

项目名称：

采购编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件要求 | 是否响应 | 投标人的承诺或说明 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| ··· |  |  |  |

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**注：1、投标人必须按要求规范填写响应表。**

**2、投标人必须根据所投产品的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，将不予推荐中标候选人。**

**五、投标承诺函**

（采购人名称）：

我单位于 年 月 日参加贵单位 （项目名称） 招标采购项目，在采购活动中，我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和本项目规定的条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权，不存在对招标文件有异议同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

八、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

（一）投标有效期内撤销投标文件的；

（二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（四）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

（五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（六）投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：（盖章）

法定代表人（负责人）或委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

## 六、法定代表人证明

投标人名称：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （投标人名称）的法定代表人（负责人）。

特此证明。

投标人： （盖单位章）

年 月 日

附：法定代表人身份证正反面（加盖公章）

## 七、授权委托书

本人 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人（负责人），现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 （项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限： 。

代理人无转委托权。

投标人： （盖单位章）

法定代表人（负责人）： （签 字）

身份证号码：

委托代理人： （签 字）

身份证号码：

年 月 日

附：委托代理人身份证明正反面（加盖公章），法定代表人参与投标的可不提供授权委托书。

## 八、投标人基本情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | 邮政编码 | |  | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | 电 话 | |  | |
| 传 真 |  | | 网 址 | |  | |
| 组织结构 |  | | | | | | |
| 法定代表人（负责人） | 姓名 |  | 技术职称 |  | | 电话 |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | | 电话 |  |
| 成立时间 |  | | | 员工总人数 | | |  |
| 企业资质等级 |  | | | 其中 | 高级职称人员 | |  |
| 营业执照号 |  | | | 中级职称人员 | |  |
| 注册资金 |  | | | 初级职称人员 | |  |
| 经营范围 |  | | | | | | |
| 备注 | 投标单位可跟据企业实际情况增加或删减填写此表 | | | | | | |

## 九、供货及安装方案

## 格式自拟

**十、售后服务及优惠承诺**

**十一、反商业贿赂承诺书**

我单位承诺：

在 招标活动中，我单位保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我单位及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

承诺人：（公章）

法定代表人（负责人）或委托代理人：（签字或盖章）

年 月 日

**十二、资格证明文件**

1、沁阳市政府采购供应商资格信用承诺函(详见附件)

2、其他有关资料、证明文件

**注:供应商在投标时，按照规定提供相关承诺函，无需再提供营业执照、财务状况报告、依法缴纳税收和社会保障资金、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力、参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录相关证明材料。**

**附件：**

**沁阳市政府采购供应商资格信用承诺函**

致（采购人或采购代理机构） ：

供应商名称：

统一社会信用代码：

供应商地址：

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺，本单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

1.我单位具有符合采购文件资格要求独立承担民事责任的能力。

2.我单位具有符合采购文件资格要求的财务状况报告。

3.我单位具有符合采购文件资格要求的依法缴纳税收和社会保障记录的良好记录。

4.我单位具有符合采购文件资格要求履行合同所必需的设备和专业技术能力。

5.参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

若我单位承诺不实，自愿承担提供虚假材料谋取中标、成交的法律责任。

承诺供应商（全称并加盖公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表(签字或签章)：

日期： 年 月 日

注：1.供应商须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2.供应商的法定代表人（其他组织的为负责人）或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

**十三、本项目招标文件第三章评标办法和评标标准所要求提供的证明材料**

**十四、投标人认为需要提供的其它材料**

**附件一：**

**中小企业声明函（如有）**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司参加 （单位名称） 的 （项目名称） 采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

1. （标的名称） ，属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称） ，属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。（此项仅作为告知，不作为格式要求。）
2. "制造商"是指生产货物的制造商，企业名称是生产货物的制造商名称，不是投标人名称，但投标人是生产货物的制造商除外。
3. 本项目中小企业标的物所属行业：**工业**

**附件二：**

**残疾人福利性单位声明函（如有）**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 单位的 （项目名称）采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

**附件三 监狱企业证明文件(如有)**

提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件