

西峡县文化广电和旅游局西峡县应急广
播体系建设项目

招标文件

项目名称：西峡县文化广电和旅游局西峡县应急广播体系建设项目

项目编号：西峡政采公开-2025-85

标段编号：西峡政采公开-2025-85-1

采购人：西峡县文化广电和旅游局

采购代理机构：河南省新开源工程咨询有限公司

西峡县文化广电和旅游局西峡县应急广播体系建设项目

招标文件

项目名称：西峡县文化广电和旅游局西峡县应急广播体系建设项目

项目编号：西峡政采公开-2025-85

标段编号：西峡政采公开-2025-85-1

采购人：西峡县文化广电和旅游局

采购代理机构：河南省新开源工程咨询有限公司

目 录

第一章	公开招标公告
第二章	采购需求
第三章	投标人须知
第四章	开、评标程序、评标方法和评标标准
第五章	政府采购合同（草案）
第六章	投标文件格式

第一章 公开招标公告

西峡县文化广电和旅游局西峡县应急广播体系建设项目的潜在投标人应在全国公共资源交易平台（河南省·西峡县）<http://xxggzyjyzx.xixia.gov.cn/>获取招标文件，并于2025年12月09日09时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1.项目编号：西峡政采公开-2025-85

2.项目名称：西峡县文化广电和旅游局西峡县应急广播体系建设项目

3.采购方式：公开招标

4.项目预算金额：3406750.00元 项目最高限价：3406750.00元

包号	包名称	包预算 (元)	项目最高限价 (元)	是否专门面向中 小企业	采购预留金额(元)
西峡 政采 公开- 2025- 85-1	西峡县文化广电和旅游局西峡县应急广播体系建设项目	3406750.00	3406750.00	否	3406750.00

5.采购需求:

5.1.采购内容：（具体内容以第二章服务内容及要求为准）

5.2 资金来源：财政资金

5.3 质量：合格，符合国家及行业相关规范和标准

5.4 供货期：合同签订之日起100日历天

6.合同履行期限：合同签订之日起100日历天

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. 落实政府采购政策满足的资格要求：

2.1按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《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》《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，扶持中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展。

2.2本项目优先采购节能、节水、环境标志产品及绿色建材产品，落实扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展、促进残疾人就业、促进监狱企业发展等政府采购政策。本项目支持河南省政府采购合同融资政策。

2.3本项目需按照《西峡县财政局关于印发〈西峡县政府采购信用评价实施办法〉的通知》西财购〔2022〕17号要求，投标人应登录“西峡县政府采购信用管理系统”在线打印《西峡县政府采购供应商信用记录表》，作为投标(响应)文件的组成部分提交，评审时作为享受政策支持依据。西峡县政府采购信用管理系统网址（<http://xixiaweb.zcxy.caizj.nanyang.gov.cn:8008/#/>）。

3. 本项目的特定资格要求

3.1 供应商须是中华人民共和国境内注册的企业法人，具有有效的营业执照；

3.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

3.4 投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供近半年内任意一个月的有效凭证）

3.5 投标人提供西峡县政府采购供应商信用承诺函；

3.6 根据《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）的规定，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，拒绝参与本项目政府采购活动。（查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）），查询时间为发布公告之日起到投标截止时间；

3.7 本项目不接受联合体投标，不允许分包和转包。

三、获取招标文件

1. 时间：2025年11月17日至2025年11月21日，每天上午0:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间）。

2. 地点：全国公共资源交易平台（河南省·西峡县）（<http://xxggzyjyzx.xixia.gov.cn/>）

3. 方式：☒ 使用普通电子交易系统，登录全国公共资源交易平台(河南省·西峡县)（<http://xxggzyjyzx.xixia.gov.cn/>），注册后凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登录会员系统按网上提示下载招标文件(*.nyzf格式)及资料（操作程序详见全国公共资源交易平台(河南省·西峡县)网站下载专区），电子交易系统技术支持电话：0512-58188538，CA数字证书技术支持：

<http://xxggzyjyzx.xixia.gov.cn/ptdl/011009/single.html>。

4. 售价：0 元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025年12月09日09时00分（北京时间）

2. 地点：全国公共资源交易平台(河南省·西峡县) (<http://xxggzyjyzx.xixia.gov.cn/>)

五、开标时间及地点

1. 时间：2025年12月09日09时00分（北京时间）

2. 地点：全国公共资源交易平台(河南省·西峡县) (<http://xxggzyjyzx.xixia.gov.cn/>)

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》、《全国公共资源交易平台(河南省·西峡县)》上发布， 招标公告期限为五个工作日 。

七、其他补充事宜

无

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：西峡县文化广电和旅游局

地址：西峡县世纪大道西段188号

联系人：李鑫

联系方式：0377-60323216

2. 采购代理机构信息

名称：河南省新开源工程咨询有限公司

地 址：南阳市清风苑小区7号楼1单元1802室

联 系 人：冯姣姣

电 话：18537799757

3. 项目联系方式

项目联系人：冯姣姣

联系方式：18537799757

第二章 采购需求

西峡县应急广播体系建设清单

序号	名称	单位	数量	技术参数
1	县级应急广播软件平台	套	1	(一) 信息接入功能 1、心跳发送功能：支持定时向上级应急广播平台发送心跳数据包。 2、信息主动上报：支持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，向上级应急广播平台主动上报。 3、信息被动上报：支持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。 4、状态主动上报：支持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、终端等设备的状态发生变化时，向上级应急广播平台主动上报。 5、状态被动上报：支持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、终端等状态反馈至上级应急广播平台。 6、应急广播播发接入并响应：支持接收和响应上级应急广播平台启动调频广播系统、有线数字电视系统、地面数字电视系统、应急广播大喇叭系统进行应急广播的指令，并能正确处理未到时、已到未过期、已过期三种时间指令，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。 7、应急广播播发请求：支持向上级应急广播平台发送应急广播播发请求，并接收上级的播发结果反馈信息。 8、播发状态查询：支持上级应急广播平台发送的应急广播播发状态查询指令，并反馈查询结果。 9、播发记录查询：支持上级应急广播平台发送的播发记录查询指令，并反馈查询结果。 10、播发取消：省平台下发取消某条应急消息播发的请求后，县平台能将对对应消息的播发取消并上报取消状态，并且本消息的状态要根据实际合理变化。 11、信息源接入：具备与气象预警发布系统，应急部门预警发布系统信息源接入功能。 ▲12、信息接入管理：对于系统接收的信息，可显示编码、来源IP 地址、来源单位、目标资源、接入时间、指令类型、数据包大小。（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图） ▲13、信息跟踪：对于每一条接入的预警信息，可查看预警信息内容(包括基本内容覆盖区域、广播内容)，可追踪广播效果(覆盖率)及消息播发情况，并利用地图、

			表格形式对比展示计划与实际的覆盖情况。（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图） （二）信息处理功能 1、接入信息解析处理：支持解析和存储接收到的应急信息以及应急广播消息的来源单位、信息/消息ID、事件类型、事件级别、发布起止时间、发布内容。 2、接入信息提示功能：支持在界面上展示接收到信息/消息，并支持信息接入提示，支持界面、短信、声光报警多种提醒方式。 （三）信息制作和审核功能 1、文转语功能：支持将接收到的应急广播文本内容（汉语）自动转换成语音文件。数量至少达2500字。支持敏感词过滤，敏感词过滤至少支持100个。 2、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。 3、信息审核功能：支持对接收到的应急广播文本内容、语音文件、外部应急广播音频、指令进行审核、监听。 4、文件上传：具备根据播发需求、播发策略生成应急广播信息的功能。支持多个文件上传到平台，可自动检测文件的类型，文件大小。 5、多码率支持：支持多文件广播（单个文件、多个文件音频文件组合广播），同时音频文件广播码率可配置（支持常用编码码率如32、64、96、128、256kbps等），且可进行顺序播放或随机播放。 6、播发方式：根据需要选择播放方式，包含顺序播放和随机播放。 7、文本广播：显示屏支持对带LED显示功能的终端设备下发文字类广播，下发成功后终端将接收到的文字类应急广播消息内容在LED屏上进行展示。 （四）资源管理功能 1、资源管理：支持前端/台站适配器、大喇叭县乡村适配器、终端等资源的增、删、改，资源编码的分配管理。 2、设备管理：通过平台可查看应急广播适配器正在广播状态、区域逻辑码、音量大小等信息；可查看终端设备信号强度、广播状态、频率等的实时参数（符合GY/T 383-2023《应急广播系统总体技术规范》）；可查看应急广播适配器下可管理的音柱数量；具备资源类型及资源编码设置功能。 3、设备自动注册：未注册设备连接平台后，应该具备自动上报功能，平台审核信息合法后，可注册到平台。 4、资源状态获取及显示功能：支持获取前端/台站适配器、大喇叭县乡村适配器、终端回传的状态数据，并在系统中进行查看。 5、资源故障报警功能：支持设定前端/台站适配器、大喇叭县乡村适配器、终端的报警值，支持声光报警。 6、GIS 地图：具备安全体系软件、GIS 地图包及开发软件，通过 GIS地图展示应急广播终端基本信息、播放信息、地理信息、运行状态等。展示终端设备在区域内的地理位置、显示设备状态信息、所属机构信息、在播内
--	--	--	---

			容信息，可通过设备状态、所属机构以及关键字搜索进行筛选展示。在地图上支持对设备进行直接点选或圈选设备进行广播的功能。 7、多资源兼容：具备管理县级应急广播系统资源的功能，主要包括有线数字电视、地面数字电视、调频RDS广播、应急广播大喇叭系统县/乡/村前端、机动应急广播系统、广播/电视/融媒体中心频率频道播出系统、应急广播适配器和应急广播终端信息等。 8、媒资管理：根据用户需求增加不同分类，然后用户将不同资源放入不同分类下方便管理和查找（例如：农业宣传、道德法制）。 （五）资源调度功能 1、调度预案管理：支持调度预案编辑和维护，调度预案支持分级处理。 2、资源调度功能：支持根据发布需求、调度预案，自动生成资源调度方案，并支持人工修改调度方案。具备调度预案管理，查看所有等待发布、正在发布的应急广播消息状态，以及历史发布的调度预案信息，具备监控应急广播消息传输状态功能。 3、应急广播消息指令生成功能：支持根据资源调度方案，自动生成应急广播消息指令及签名信息。 4、播发任务监控功能：支持监管当前系统正在进行的应急广播发布任务，并能对当前播出任务下发停止播发指令。 5、资源监管：可直观查看平台下属范围内各级平台的运行情况，下发的任务的效果评估信息、告警统计实时列表、设备播发列表、历史播发信息。 6、平台资源动态调度：支持对平台资源（包括：URL、PID等）进行动态调度。有广播任务时动态调度空闲的资源，广播完成后自动及时的释放资源，以供其它广播使用。 7、调度控制：支持展示事件级别、发布区域等发布需求和资源状况等。系统平台的用户角色分为运维管理员、管理员和操作员，不同的角色具有不同的权限，并根据所属机构进行相应媒资及设备权限的划分。分层分级，支持对用户信息的增、删、查、改、重置密码等管理。 ▲8、预案模板：支持 512种类型的预案模板，可对板进行新增、修改、删除、查看列表。（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图） （六）生成播发功能 1、有线前端播出：平台接口支持与有线数字电视前端的应急广播适配器对接，发布应急广播消息。 2、调频前端播出：平台接口支持与调频前端的应急广播适配器对接，发布应急广播消息。 3、应急广播大喇叭播出：平台接口支持与县级应急广播大喇叭适配器对接，发布应急广播消息、通过RTP推送MP3音频流 4、机动应急广播系统播出：支持与机动应急广播的适配器进行对接，发布应急广播消息。 5、字幕插播功能：支持对电视节目进行应急字幕插播功
--	--	--	--

			能。支持挂角、全屏等多种方式。 6、机顶盒插播功能：支持与机顶盒系统对接，发布应急广播消息。 7、融媒体覆盖：支持与融媒体中心技术系统进行对接，实现融媒体通道覆盖；支持从融媒体中心获取节目内容，实现内容共享。 8、播发状态监视：支持获取各通道播发状态，并展示播发进程 9、图文音视频覆盖：支持音频、视频、文字、图片应急广播，可在可视终端、户外LED大屏上进行展现。 （七）效果评估功能 1、发布进程数据采集和展示功能：支持在播发过程中采集应急广播适配器和终端的响应数/响应率，并进行展示。 2、事后评估功能：支持在发布结束后，对播发覆盖率、播发时效等指标进行评估。 3、查询统计功能：支持对应急信息、应急广播消息等内容的检索与查询，支持简单检索和条件检索。 4、过程评估：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。 5、效果评估：具备实际播发效果数据收集分析功能，可对应急广播消息的发布覆盖率、发布时效等指标进行评估，形成效果评估报告。对最近下发的任务的完成情况跟时效情况进行评估。可切换折线图，柱状图，可以下载图片等。 7、播放评估：可按设备类型和行政级别分别对设备进行IP/4G在线率的统计。支持对广播数量/级别等分别以柱状图，饼状图等显示。支持对实时广播滚动显示，实时统计每条广播的覆盖率，响应时效。 8、广播实效统计：支持通过图形化展示了本平台广播的完成情况及时效情况。 ▲9、趋势分析：在线趋势可通过应急广播可视化大屏展示广播终端设备近30天内每天的在线情况；广播趋势可通过应急广播可视化大屏展示系统近30天内每天的广播时长，并可根据广播类型及级别进行展示。（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图） （八）安全管理功能 1、证书列表导入功能：支持导入省认证中心发布的证书列表文件。 2、证书发放功能：支持通过县应急广播大喇叭适配器向终端发放证书更新指令。 3、签名验签功能：对上级应急广播平台、县应急广播大喇叭适配器、前端/台站适配器的交互数据，支持签名和验签。 4、用户鉴权：支持用户名密码、U盾、指纹、扫码等方式鉴权。 （九）运维管理功能 1、权限管理功能：支持对用户、角色、权限的分配和管理。
--	--	--	--

			2、基础数据维护功能：支持组织机构管理、行政区域管理、地址管理。 3、系统服务管理：支持系统参数配置、终端参数配置的管理。 4、数据同步管理：支持将本平台的未上传的数据同步到上级平台 5、录音功能：所有通过应急广播适配器播放的广播（手机语音、手机短信、话筒（IP话筒）、U盘、线路输入、IP(TS)、DTMB/DVB-C、FM接收信号）录音存储，通过平台可随时播放录音。 6、服务器热备：当一台管理服务器出现故障时，应用可自动连接到其他服务器继续工作，服务器切换不影响广播。 7、平台告警：具备平台告警功能，告警规则和内容可配置。 8、运行监控：平台和手机APP可查看实时监控服务器CPU、内存、流量等指标。 9、综合管理：县级应急广播平台播发记录综合管理功能：演练计划制定及管理功能，并根据计划执行应急演练功能系统运行参数的配置管理功能系统操作人员、角色、权限的配置管理功能。系统操作日志的记录和查询功能：系统数据库的定期备份、手动备份，故障恢复等功能。系统运行状态监控功能，对系统的关键进程、设备和网络的运行状态进行实时监控，出现故障可及时报警。系统数据库的定期备份、手动备份，故障恢复等功能：系统运行状态监控功能，对系统的关键进程、设备和网络的运行状态进行实时监控，出现故障可及时报警。 ▲10、巡检功能：支持巡检功能，支持根据需要配置巡检设备，平台可启动或关闭巡检功能。开启时，实时巡检设备并在GIS地图上逐一显示巡检设备的信息。信息跟踪：对于每一条接入的预警信息，可查看预警信息内容（包括基本内容、覆盖区域、广播内容），可追踪广播效果（覆盖率）及消息播发情况，并利用地图、表格形式对比展示计划与实际的覆盖情况。（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图）； ▲10、网络多样化：平台支持同时接入三种不同网络设备，同时兼容局域网、政务外网、互联网三种方式终端进行接入，并进行同时广播功能。（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图） （十）大喇叭管控功能 1、县应急广播大喇叭适配器进行本机参数配置功能：支持对县应急广播大喇叭适配器进行网络参数、应急广播资源编码、回传参数、白名单配置。 2、县应急广播大喇叭适配器进行数据查询功能：支持对县应急广播大喇叭适配器进行输入输出通道、播发记录、故障详情查询功能。 3、县应急广播大喇叭适配器发出指令控制大喇叭终端功能： （1）支持终端的应急/日常广播开/停播指令；
--	--	--	---

			(2) 支持终端的资源编码设置指令； (3) 支持终端的音量控制指令； (4) 支持终端的回传参数、回传周期、网络参数设置指令； (5) 支持终端的参数/状态查询指令； (6) 支持终端的时钟校准指令； (7) 支持终端的证书更新指令； (8) 支持终端的功放开关控制指令； (9) 支持终端的RDS扫描频点设置指令； 4、县应急广播大喇叭适配器发出DTMB指令：支持终端的TS锁定频率设置指令。 5、县应急广播大喇叭适配器发出DVB-C指令：支持终端的TS锁定频率设置指令。 6、县应急广播大喇叭适配器发出RDS指令：支持终端的RDS扫描频点设置指令。 7、县应急广播大喇叭适配器主动上报数据：支持获取县级适配器通过网络向平台主动上报的短信、电话发布开始和结束状态。 8、县应急广播大喇叭适配器保持心跳维持功能：支持通过网络获取县级适配器发送的心跳数据包。 9、分区域播发控制：支持分区域播发控制，可根据区域进行播放不同音频的广播内容。 10、应急广播大喇叭适配器以推送的实时音频流：支持接收应急广播大喇叭适配器RTP单播推送的MP3实时音频流，并存储为MP3文件。 11、信息审核：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。 12、终端运行监控：具备各级大喇叭前端关键设备和终端运行状态、操作记录等回传信息的接收处理功能。系统平台能够对下发的指令进行详细记录，对应指令的内容、紧急程度、覆盖机构、覆盖方式、播发周期、时间以及状态一目了然，还可根据实际情况对下发的指令进行撤回。实现了下发指令的有效监控及管理。 13、二维码扫描功能：通过手机APP扫描终端设备二维码参数实现平台自动注册设备信息。 14、手持专用配置终端：支持手持终端，能够扫码安装、配置、拍照、定位功能。 ▲15、快捷广播：支持在GIS地图中，通过圆形、方形、多边形选择广播终端设备，进行直播喊话和一键快速广播。（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图） （十一）其他 1、监播联动：支持视频监控，可查看监控点位你；支持与音频终端进行联动，可根据视频内容，对相关关联的音频终端进行广播。支持非法进入画线区域后，根据不同场景，广播不同内容。 2、平台用户界面：支持B/S架构，可以通过浏览器远程登录管理和信息的展示。当运维管控工具需要升级时，远程客户端无需更新软件，采用Linux系统。可设置个人用户名及密码登录，支持图形验证登录功能。一级（功
--	--	--	---

			能模块) 标签须在首页全部显示, 下级菜单能够在首页上展开, 可进行图片验证, 防止恶意登录。 3、信息接入: 县平台能在省平台上、下线; 心跳包可通过省平台监测, 心跳间隔20秒。 具备县级应急信息源的应急信息、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。 4、应急演练: 广播类型分为系统演练、模拟演练、实际演练、应急广播和日常广播。事件级别分为一般、较大、重大、特别重大四个级别; 播发结束的广播消息会保存在历史记录中, 并可查询。 5、地图广播: 地图广播支持在地图选框选区域进行广播, 并支持圈选、框选、多边形进行区域选择。 6、GIS地图: 在GIS地图上显示终端分布与状态, 适配器分布与状态。平台实时巡检设备状态, 并在GIS地图上显示。 7、IP/4G音频播发: 支持平台对IP/4G设备直接下发音频广播。 8、手机APP: (1) 支持移动端软件进行便捷操作。 (2) 支持通过手机APP直接连接平台, 具有地图显示终端设备, 查看参数的设置和开关机 (3) 状态、接收频率等工作状态的监测。 (4) 支持手机APP发布文本信息。 (5) 支持手机APP 音源文件发布, 播放手机内部音频文件、发布实时语音喊话。 (6) 支持可对广播录音进行回放、实时监听正在播放的广播。 (7) 通过手机APP实现视频查看功能, 并对相应摄像头绑定的应急广播终端实现实时喊话功能。 (8) 具有点击手机APP上GIS地图终端信息, 可导航到终端位置。 9、大屏展现: 大屏服务器开机后屏幕能自动布置大屏, 无需手动。广播状态能直看到县级/乡镇广播下发情况, 且能实时看到终端接收上级广播的响应情况 (飞线/以及终端响应后图标闪动), 可显示在设备在线情况。可以支持对设备统计的聚合显示功能。 10、实时弹幕: 当平台存在告警、本级广播、上级广播等消息时, 大屏地图上需要进行实时弹幕滚动提醒。 (十二) 性能要求 1、自动播发响应时长: <3秒 (被测平台收到上级指令到向适配器发出指令的时间) 2、应急信息并行接入能力: ≥100路 3、并行播发能力: ≥100路 (同时播发不同音频节目) 4、平台负载: 平台支持80000个终端数量, 省市平台具有优先级别对终端进行信源切换和控制功能。
2	数据库	套	1 (1) 国产大型关系数据库, 64位版本。 (2) 支持集群部署, 具备集群扩展能力; (3) 支持多语种, 必须完全支持如Unicode, GBK等常用字符集; (4) 支持微软Windows SERVER和各种主流的Linux操作系统发行版本;

				(5) 提供符合国际标准的SQL语言及多样的数据访问接口； (6) 支持主流国产Linux操作系统； (7) 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； (8) 含数据库软件部署、数据库初始化工作和必要的优化工作。
3	中间件	套	1	具备Web应用、EJB应用、身份验证、日志审计等基本工作，提供类库管理、集成环境管理、图形化监控、JVM配置、垃圾回收配置等工具，支持实例部署、数据库连接服务，为业务系统提供运行环境,支持鲲鹏和飞腾,支持达梦和金仓等主流数据库，支持麒麟等主流操作系统,成熟企业级中间件,入选企业级应用服务器Gartner魔力象限。
4	GIS地图	套	1	GIS 地图：具备安全体系软件、GIS 地图包及开发软件，通过 GIS地图展示应急广播终端基本信息、播放信息、地理信息、运行状态等。展示终端设备在区域内的地理位置、显示设备状态信息、所属机构信息、在播内容信息，可通过设备状态、所属机构以及关键字搜索进行筛选展示。在地图上支持对设备进行直接点选或圈选设备进行广播的功能。 1)支持大多数主流计算机平台上，支持 Windows、主流 UNIX、Linux等运行环境；支持 GB18030 中文编码字符集。 2)具有良好的开放性，遵循国际主流 IT 标准：网络协议 TCP/IP、HTTP，WEB、XML，遵循 ISO、FGDC、OGC 规范，支持 UML 统一建模语言。
5	服务器	台	2	(1) CPU:配置国产海光处理器，主频不低于2.3主频，支持不低于 16 核； (2) 内存：不低于64G； (3) 硬盘：配置 SATA 硬盘，容量不小于 2TB； (4) 具备板载双千兆网卡； (5) 具备热插拔冗余双电源模块，确保高可靠不间断运行。
6	服务器操作系统	套	2	国产服务器操作系统软件； 兼容适配： (1)支持龙芯、兆芯、飞腾、鲲鹏、海光、申威等主流国产CPU； (2)支持人大金仓、达梦、神舟通用、南大通用等数据库； (3)支持金蝶、中创、东方通、普元、宝兰德、华宇等中间件； (4)兼容CentOS和欧拉生态，同时提供rpm数据库自动转换dpkg数据库工具； 安全特性： (1)支持系统图形登录功能策略、三权分立功能策略、审计服务策略、执行控制功能策略、白名单功能策略； (2)内置国密算法，支持基于国密算法的加解密应用，支持可信计算； 配套产品支撑： (1)支持同品牌的高可用集群、服务器虚拟化系统等配套

				产品。
7	交换机	台	2	1. 网络标准IEEE802.310BASE-T, IEEE802.3u100BASE, IEEE802.3x流量控制, IEEE802.1p 优先级; 2. 堆叠功能可堆叠; 3. 28个10/100/1000Base-T以太网端口(4COMBO), 2个SFP 千兆端口+2个10G/1G BASE-X SFPPLUS万兆端口, 2个 QSFP PLUS 40G端口 4. 传输速率10Mbps/100/1000MbpsMbps 5. 产品交换容量598Gbps/5.98Tbps;包转发率: 222Mpps. 6. 支持端口聚合 7. 支持DHCP 8. 支持静态路由, 支持 R1PV1/V2, RIPNG, OSPFV1/V2, OSPFV3, 支持等价路由, 策略路由, 支持IPV6, 组播。
8	42U服务器 机柜	个	2	容量42U; 尺寸2000*600*1200
9	县级应急 广播适配器	台	1	(一) 总体要求 (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GY/T 390-2023《模拟调频广播应急广播技术规范》; (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GY/T 393-2023《有线数字电视应急广播技术规范》; (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GY/T 394-2023《应急广播大喇叭系统技术要求和测量方法》附录D; (二) 功能要求 (1) 具备≥7寸触摸显示屏, 支持电容多点触控, 可显示在线状态及各主要操作参数, 支持操作和查看; (2) 可脱离应急广播平台实现对下一级进行本地广播功能(调频要求); (3) 支持U盘(MPEG-1 Layer 2和MP3格式文件)广播、线路广播、话筒广播、电话广播, U盘广播可通过按键选择上下曲; (4) 内置监听喇叭, 监听音量可调节, 具有音频存储功能, 音频编码格式为MP3、AAC, 采用SSD固态硬盘方式, 容量≥256G; (5) 可设置定时广播(≥100个时间段), 广播音源可选择话筒广播、U盘、调频接收、线路输入; (6) 可在平台中对本设备的工作参数配置; (7) 可在平台中对本设备进行领用和回收操作; (8) 可在平台中控制本设备的工作状态, 可以读取本设备的当前状态; (9) 支持优先级判断(应急广播最高优先, 紧急广播下级优先; 优先顺序: 调频、IP、DTMB; 同等优先级的, 不能打断正常播出); (10) 设备本地优先级模式: 话筒广播(紧急)>电话广播>调频>IP>DTMB>DVB-C>话筒广播(日常)>U盘>线路广播; (11) 支持一键切换为紧急模式; (12) 具有签名、验签功能, 签名验签符合GY/T 389-2023《应急广播系统数字签名技术规范》要求; (13) 支持模块化设计, IP模块、调频模块、TS模块; (14) 具备本地播发、上级信号接收播发、平台控制播发功能; (15) 在相同优先

				级的情况下，具备本地多音源切换功能；（16）支持分区域播发控制；（17）具备心跳维持功能，适配器能通过网络向平台发送心跳数据包。▲（18）产品有害物质含量满足国家标准(GB/T26572-2011)中的限值要求，具有《中国环境标志(II型)产品认证证书》证书（提供相应证书扫描件）。（三）接口要求（1）具有1路AC220V可控电源输出，输出功率$\geq 1000W$；（2）具有2路及以上音频输出，接口类型：RCA莲花母座；（3）具有1路及以上线路音频输入接口，RCA莲花母座或BNC；（4）具有话筒输入：具有6.5mm话筒接口；（5）具有网络接口：RJ45，$\geq 100M$，1个；（6）具有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；（7）具有FM输出接口：公制F母座，输出1路；（8）具有ASI输出接口：BNC或者RJ45；（四）性能要求（1）工作电压范围：AC:160V~260V；（2）信噪比：$\geq 65dB$（本设备音频输入输出：线路0dBu）；（3）频响：40Hz~15KHz（$\pm 3dB$）（本设备音频输入输出：线路0dBu）；（4）谐波失真：$\leq 1\%$（本设备音频输入输出：线路0dBu）；（5）音频输出电平：$0.775 \pm 10\% V(r.m.s)$（线路0dBu）；（6）音频输出阻抗：低阻，$< 100\Omega$；（7）音频输入阻抗：高阻，$> 10K\Omega$；（8）FM输出频率范围：87MHz~108MHz；（9）IP广播单播并发量，不低于1000路。
10	USB密码器	个	1	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；
11	应急广播播控电脑	台	2	1、海光处理器：国产X86架构，核心数≥ 8核，基础主频$\geq 3.0GHz$； 2、内存：$\geq 16GB$，≥ 2个内存插槽； 3、硬盘：$\geq 512G$ M.2 SSD硬盘； 4、接口：前置USB3.0接口≥ 4个；后置USB3.0接口≥ 2个，USB2.0接口≥ 2个；音频接口：前2后3共5个音频接口；标配RJ45网口； 5、显卡：$\geq 2G$独立显卡； 6、扩展槽：PCIE插槽数量≥ 3个； 7、显示器：≥ 23.8英寸IPS液晶显示器，刷新率$\geq 100Hz$，VGA+HDMI双视频接口，标配VESA接口； 8、机箱：$\geq 13L$，标配侧板挂环锁、Kinsington锁，标配键盘开机功能； 9、键鼠：配备原厂键盘、鼠标； 10、电源：$\leq 200W$节能电源；
13	拼接屏55寸3.5mm（3X3）	块	9	1、液晶显示单元，采用55寸面板，物理拼缝3.5mm，亮度：$500cd/m^2$，分辨率1920*1080，单屏外观尺寸：1213.5*684.3，画面比率16:9，对比度4500:1，可视角度：178° 亮度均匀，显示清晰、图像失真小，影像不闪烁，可满足7*24*365长时间开机，寿命不低于60000小时。支持分屏显示，整屏显示，任意组合显示。 2、图像处理器，支持HDMI输入、视频输入、VGA输入等输入，全数字处理单元，支持高清1920X1080分辨率，

				RS232或RJ45接口控制，屏与屏之间即可拼接显示。极速响应，增强抗干扰能力，采用并行高速总线连接技术，控制端发出命令后，系统能在1微秒时间内，切换信号到命令指定的通道，实现快速响应。断电前状态记忆功能，通过控制软件的提前设置，能在现场断电的情况下，能自动记忆设备关机前的工作状态。 3、可实现视频信号、RGB信号等多种信号源的定义、管理、选择调用和切换显示；可以设定、存储和管理预案：可方便的实现预案编制、保存、修改、删除，支持预案自动执行功能，实现画面自动显示大屏幕管理软件为全中文界面，方便维护、备份等系统管理。 4、4路HDMI输入，12路HDMI输出，可实现信号任意切换、单屏、拼接组合等显示模式。
14	LED文本显示屏	套	1	尺寸大小:高尺寸大小:高度为0.4米，宽度与液晶拼接屏同宽(具体尺寸略有偏差，现场安装时根据实际情况确定)度为0.4米，宽度与液晶拼接屏同宽(具体尺寸略有偏差，现场安装时根据实际情况确定)
15	KVM切换器	台	1	1. 机架式 1U 17 英寸 LCD 显示器； 2. LCD 液晶显示器、键盘及鼠标触控板整合于一个1U 的抽拉式控制端模块内； 3. 具备 USB 或 PS2 鼠标接口； 4. 具备 4 路 VGA 接口； 5. 分辨率：1280×1024，色彩显示：16.7M，亮度 250 (cd/m²)，对比度 600:1； 6. 支持多种主流操作系统； 7. 带键盘、鼠标。
16	应急广播播控台	台	1	1、带 10.1 英寸全贴合电容显示屏，支持电容多点触控，交互界面友好； 2、集成鹅颈式免提话筒，内置 5W 高品质喇叭，声音清晰洪亮； 3、集成手持式话筒，可与免提话筒自动切换； 4、支持 1000M 以太网连接，包括静态 IP 和 DHCP 两种方式，可跨网段，跨路由； 5、支持 HDMI 高清音视频接口输出，可用于扩展大屏显示； 6、面板具有红色紧急按钮，支持一键紧急广播到全区，软件可自由配置； 7、支持全区、分区广播及喊话； 8、支持录音，可通过咪杆或手提话筒进行录音，可对录音文件进行管理和广播； 9、支持本设备产生的广播节目的查看和管理； 10、支持设备 GIS 地图查看； 11、支持对与播控台绑定的用户进行管理； 12、支持网络在线升级； 13、支持个人中心查看、信息编辑和提醒消息查看及处理； 14、支持用户名密码、U-KEY授权、支持APP扫描二维码进行用户授权等多种方式用户登录； 二、技术参数 1、电源供电 DC 12V/3A（电源适配器） 2、网络通讯协议 TCP/UDP/ARP/ICMP/IGMP/SIP

				3、网络传输速率 10M/100M/1000M 4、音频编码 MP3/AAC 5、广播音频码率 64Kbps~320Kbps 6、对讲音频码率 64Kbps 7、视频编码格式 H. 264/H. 265 8、图像分辨率 720P/1080P 9、信噪比/频响 >75dB/100Hz~18KHz（广播） 10、非线性失真 ≤1%（1KHz，-3dB）（广播） 11、功放额定功率 3W
17	多模监听音箱	台	1	一、功能特点 1. 整机采用木质箱体，外观美观轻便； 2. 内部电路板喷涂三防漆，提高户外使用稳定性； 3. 支持IP和DVB-C、DTMB、调频； 4. 支持多任务接收，设备可根据任务优先级选择高优先级的优先播放； 5. 产品工作状态指示，产品带LED指示灯，可指示不同状态； 6. 支持加密传输，保证传输过程的安全可控； 7. 设备支持手机扫码上线，免配置，极大简化工程安装； 二、性能介绍 1、音频输出功率：15W； 2、失真：≤2%（额定功率）； 3、音频信噪比：≥75dB； 4、频率响应：100Hz~16KHz； 5、工作温度：-35℃~+70℃； 6、相对湿度：40%~95%；
18	8通道调音台	台	1	功能特性 1. 8路输入通道，有平衡和非平衡输入； 2. 每一路有高中低频独立调节，每一路带增益调节； 3. 带1路辅助输出，可加接外置效果器； 4. 数字显示内置数码效果器； 5. 双7段主控均衡器； 6. 带监听功能； 7. 带混响效果； 8. 带MP3/USB播放接口；
19	音频编码器	台	1	1、支持网络定时数字音频流编码； 2、音频采集编码功能可通过平台远程开启或关闭； 3、支持多任务接收，通过平台下发的多个采播任务自动调节有效工作时间段； 4、设备免配置，上电后接通网线通过手机 APP 扫码即可注册使用，不需要进行复杂的参数配置； 5、工作状态指示，采播设备带 LED 指示灯，可指示状态； 6、支持有线 IP接入； 7、支持跨网段和跨路由，作为广域网的 internet 终端，支持 DHCP； 8、产品支持远程升级，远程维护，远程重启功能，可通过平台对终端做远程操作； 9、设备状态自动回传，平台可管可控； 10、电源采用防浪涌设计。

20	播控桌（三联）	套	1	(1) 三联播控桌，金属材料，木质防火板台面； (2) 每联台面之下有安装机架式设备的不少于8U的安装孔位。
21	安装/调试/辅材	项	1	安装/调试/辅材/取电
22	签名验签服务器	台	1	(1) 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； (2) 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； (3) 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； (4) 证书管理量>1万； (5) 支持应急广播专用国产密码算法短证书应用； (6) 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； (7) 支持对广播消息签名及验证，支持应急广播体系多级联动、支持安全证书链认证； (8) 设备签名验签符合GY/T 389-2023《应急广播系统数字签名技术规范》要求。
23	SSL VPN网关	台	1	(1) 基于《SSL VPN 技术规范》所规定的服务端协议功能，提供了SSL接入能力； (2) 身份鉴别 提供高强度的身份认证方式，确保登录的用户确实为授权的个体，消除未授权用户非法访问的风险。 (3) 链路内容加密 使用密码技术和隧道协议来实现传输数据的保密性。 (4) 访问控制 允许用户定义合适的安全策略，可以有效保护对专用网络系统及应用的访问，可以根据用户的不同身份来确定其访问权限。 (5) 安全审计 对用户接入行为进行全方位监控、追踪和审计，实现不可抵赖特性。
24	智能密码钥匙	张	20	(1) 与SSLVPN配套； (2) 双因子身份认证； (3) 基于PIN和公私钥对，实现身份鉴别； (4) 支持SM2、SM3、SM4等国密算法； (5) 支持RSA、AES、SHA1、SHA256等主流国际算法； (6) 具备密钥的安全生成、存储、保护、销毁等管理能力。
25	防火墙	台	1	1、吞吐量≥8G，并发连接数≥300万，新建连接数≥6万，SSL VPN并发用户≥2000，IPSec隧道数≥2000，冗余电源。 2、提供≥16个千兆电口，≥4个Combo口，≥6个千兆光口，≥2个万兆光口，≥2个接口扩展卡槽。 3、可以防御Land、Smurf、Fraggle、Ping of Death、Tear Drop、IP Spoofing、IP分片报文、ARP欺骗、ARP主动反向查询、TCP报文标志位不合法超大ICMP报文、地址扫描、端口扫描、SYN Flood、UPD Flood、ICMP Flood、DNS Flood等多种恶意攻击。 4、支持基于IPv6的状态防火墙及攻击防范，支持IPv6协

				议：IPv6转发、ICMPv6、PMTU、Ping6、DNS6、TraceRT6、Telnet6、DHCPv6 Client、DHCPv6 Relay等；支持IPv6路由：RIPng、OSPFv3、BGP4+、静态路由、策略路由、PIM-SM、PIM-DM等；支持IPv6安全：NAT-PT、IPv6 Tunnel、IPv6 Packet Filter、Radius、IPv6域间策略、IPv6连接数限制等。 5、配置≥3年IPS特征库升级授权，≥3年AV 防病毒升级授权。
26	终端安全管理系统	台	1	1、支持一个管理控制台同时管理Windows, Linux, 信创操作系统，同时支持这些操作系统的服务器版和客户端版。 2、一体化管理，统一客户端，统一服务端提供病毒防护、检测响应、运维管控、基线核查、漏洞管理等多重防护能力。 3、提供压缩文件扫描功能，可以对超过固定大小文件不予扫描，以减少扫描时间，并可设定最大的压缩层数为6；提供U盘扫描，可实时发现U盘里的病毒或恶意软件。 4、支持按补丁类型和级别修复，补丁级别包括：高危，中危，低危。同时支持选择指定的补丁进行修复；支持按照补丁的维度统计补丁安装情况，包括补丁名称，KB号，严重等级，受影响产品，发布日期，描述，已安装终端，未安装终端，对应的终端信息。并支持导出统计报表。 5、产品能够实时监控并清除来自各种途径的病毒、木马、蠕虫、恶意软件、勒索软件、黑客工具等恶意威胁；具备爆发阻止功能，管理端可配置爆发阻止策略，封堵共享目录。 6、配置≥50个终端节点3年授权，≥4个服务器节点3年授权。
27	日志审计	套	1	1、1U机架式设备，内存≥8G，硬盘≥2T，≥6个千兆电口，≥1个console口，≥1个扩展槽。日志处理性能≥1500EPS。包含≥35个日志源授权，最大可扩容≥128个日志源。2、支持包括SYSLOG、Netstream、AAA、HTTP、HTTPS、SNMP采集方式；支持自定义采集日志类型，可以选择采集全部类型或者部分类型的日志。3、支持文件编码类型包含gbk、utf8、utf16、utf32、gb18030、ascii、big5、bin、cp1250、cp1251、cp1256、cp1257、cp850、cp852、cp866、euckr、gb2312、greek、hebrew、latin1、latin2、latin5、macroman、sjis、tis620等多种编码格式。4、支持在日志查询过滤条件中选择性针对关注的字段结果进行统计，针对统计的结果进行排序，并支持快捷添加为过滤条件。5、支持查看日志详情，日志详情中针对的范式化后日志和原始日志进行详细展示，支持针对日志详情中的字段一键添加作为作为过滤条件，便于进一步日志检索。6、支持用户自定义日志概览，将多种日志类型、统计对象、图表类型进行自由组合生成共200+种统计图表，页面支持同时展示6个维度的统计结果。
28	数据对接	项	1	与智慧城市平台数据对接，数据嵌入，同时整合兼容其他IP广播类系统，开放部分源代码许可，包含两套智能语音播控台（IP话筒）、两套USB密码器

29	调频广播 应急广播 适配器	台	1	(一) 应急广播平台接口功能要求 1. 具备与上级应急广播平台对接的接口，接口实现符合GY/T 384-2023《应急广播平台接口规范》 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签，对向下级发送的应急广播表进行签名的功能； 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GY/T 390-2023《模拟调频广播应急广播技术规范》。 (二) 基本功能要求 1. 具备一体式≥7寸电容触控显示面板，进行广播音频适配转换、播控功能操控； 2. 设备配置管理，应急广播业务配置与监测； 3. 支持以太网接口100M/1000M； 4. 支持应急广播节目的接收和存储、解码； 5. 支持应急广播指令的接收和存储、分析； 6. 具备RS232或其他接口，可外接其他应急广播监测设备； 7. 设备支持实时告警功能； 8. 系统必须具有灵活、先进的备份机制，确保安全播出； 9. 设备具有100Base-T以太网接口，可实现基于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，并实现通过网管统一集中进行状态监控，并支持软件升级； 10. 支持与调频发射机自动化系统对接的功能，能从自动化系统中获取发射机工作状态； 11. 支持输出控制指令，控制音频切换器切换输出应急广播音频节目。 12. 采用SSD固态硬盘方式，容量≥256G。 ▲13. 产品能够支持国产化数据库（提供兼容互认证证明材料以及国产化数据库产品官网截图佐证）。 ▲14. 产品有害物质含量满足国家标准(GB/T26572-2011)中的限值要求，具有《中国环境标志(II型)产品认证证书》证书（提供相应证书扫描件）。 ▲15. 具备本产品相关计算机软件著作权登记证书（提供相应的证书扫描件）。 (三) 接口要求 1. 采用19英寸标准机架式设计； 2. 具有以太网接口； 3. 具备1路串口，接口类型：RS232； 4. 具备1路网管IP接口，接口类型：RJ45； 5. 具备1个USB接口，接口类型：USB TypeA； 6. 具备1个RDS输出接口，接口类型：BNC。 (四) 性能要求 1. 工作电压范围：AC:160V~260V； 2. RDS接口速率：1.1875kbps； 3. RDS输出频率：57kHz； 4. RDS输出幅度：0-3.3 V_{pp}，幅度可调。
----	---------------------	---	---	--

30	USB密码器	台	1	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；
31	音频切换器	台	1	功能特点 1、具有掉电记忆功能。掉电后重新上电时，能自动切出前一次的操作通道，无须重新切换。提供两个与计算机相连的RS-232串行通讯控制接口，可由主备机直接进行控制（在配有相应切换软件的情况下）。 2、带监听输出和耳机监听口输出，播出和监听隔离。 3、八路音频输入，两路矩阵输出，每一路输出可选择八路输入中的任意一路，每路输出带有两路分配输出。 4、标准机架，触摸式按键，现代流行款式与色彩
32	激励器（带RDS接口）	台	1	1、设备支持RDS输入，BNC接口，非平衡； 2、设备可对接300W-1000W调频发射机，具备RS485或RS232接口； 3、设备频率范围支持87-108MHz可调； 4、设备支持音频信号输入，射频信号输出。
33	安装/调试/辅材	项	1	安装/调试/辅材/取电
36	智能语音播控台（IP话筒）	台	19	一、主要技术要求 1、桌面话筒式设计，外接鹅颈式话筒，金属外壳； 2、实现对特定广播终端或区域的寻呼广播； 3、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； 4、支持实时广播； 5、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； 6、支持一路本地线路音频输出，可外接功放扩音广播； 7、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； 8、支持网络搜索配置，无需知道终端 IP地址可直接寻址； 9、支持静态IP和DHCP两种方式，可跨网段、跨路由工作； 10、支持网络在线升级； 11、支持用户名密码、U-KEY授权、支持APP扫描二维码进行用户授权等多种方式用户登录； 12、7寸及以上LCD 电容触控屏，支持电容多点触控； 二、技术指标： 1、Line In输入电平：400mV（标准3.5mm音频接口）； 2、Line Out输出电平：0.775V（标准3.5mm音频接口）； 3、频率响应：40Hz~20kHz（±3dB）； 4、信噪比：>80dB； 5、总谐波失真（THD@1W）：≤1%； 6、采样率：8kHz~48kHz； 7、额定功率(Max. Po@1kHz 0dB)：3W； 8、电源电压：DC 15V/3A。

37	监听音箱	只	19	一、功能特点 1. 整机采用木质箱体，外观美观轻便； 2. 内部电路板喷涂三防漆，提高户外使用稳定性； 3. 支持IP和DVB-C、DTMB、调频； 4. 支持多任务接收，设备可根据任务优先级选择高优先级的优先播放； 5. 产品工作状态指示，产品带LED指示灯，可指示不同状态； 6. 支持加密传输，保证传输过程的安全可控； 7. 设备支持手机扫码上线，免配置，极大简化工程安装； 二、性能介绍 1. 音频输出功率：15W； 2. 失真：$\leq 2\%$（额定功率）； 3. 音频信噪比：$\geq 75\text{dB}$； 4. 频率响应：100Hz~16KHz； 5. 工作温度：$-35^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$； 6. 相对湿度：40%~95%；
38	播控桌（二联）	台	19	1. 结构紧凑、美观大方； 2. 二工位大小。
39	安装/调试/辅材	台	19	安装/调试/辅材/取电
40	多模音柱	台	19	（一）总体要求 1. 具有接收上级调频信号进行处理能力，解调出音频信号，做出相应的播发/停止动作； 2. 具有接收上级IP信号（有线）进行处理能力，解调出音频信号及控制信号，做出相应的播发/停止动作。 （二）、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，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、调频频率等）； 4. 支持通道：必须支持4G、IP和DVB-C、DTMB、调频，播发应急广播消息通道； 5. 支持远程升级、维护、支持远程重启；具有蓝牙接收功能，支持通过蓝牙对设备参数（如IP地址）进行配置。 6. 支持分区域播发控制； 7. 具有短路、过热、过压及过载保护功能。 8. 支持通过手机APP扫码安装功能。 9. 具有远程管理功能，能显示设备参数并可设置可保存，支持远程升级功能；支持通过内置蓝牙模块，对终端参数进行配置功能；支持IP地址、回传服务器地址、TS参数进行配置。 （三）、接口要求 1. FM输入接口：内置FM天线，1路输入内置2分配，配置2个调谐器； 2. 网络接口：RJ45； （四）、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. 输出功率：30W。
41	安全模块	块	19	1. 符合 GY/T 389-2023《应急广播系统数字签名技术规范》要求； 2. 支持应急播专用国产密码算法，采用物理噪声源芯片实现高可靠的随机数生成技术，采用国家密码管理局批准的芯片实现密码算法保证算法和密钥的高安全性； 3. 采用通用串行接口，易于集成到应急广播终端设备、编码器、接收机等设备内部； 4. 每个模块独立物理 ID，芯片级集成应急广播信令及消息签名验证机制；
42	安装/调试/辅材	项	19	安装/调试/辅材/取电
43	智能语音播控台（IP话筒）	台	100	一、主要技术要求1、桌面话筒式设计，外接鹅颈式话筒，金属外壳；2、实现对特定广播终端或区域的寻呼广播；3、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；4、支持实时广播；5、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；6、支持一路本地线路音频输出，可外接功放扩音广播；7、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；8、支持网络搜索配置，无需知道终端IP地址可直接寻址；9、支持静态IP和DHCP两种方式，可跨网段、跨路由工作；10、支持网络在线升级；11、支持用户名密码、U-KEY授权、支持APP扫描二维码进行用户授权等多种方式用户登录；12、7寸及以上LCD 电容触控屏，支持电容多点触控；▲13. 产品有害物质含量满足国家标准(GB/T26572-2011)中的限值要求，具有《中国环境标志（II型）产品认证证书》证书（提供相应证书扫描件）。二、技术指标：1、Line In输入电平：400mV（标准3.5mm音频接口）；2、Line Out输出电平：0.775V（标准3.5mm音频接口）；3、频率响应：40Hz~20kHz（±3dB）；4、信噪比：>80dB；5、总谐波失真（THD@1W）：≤1%；6、采样率：8kHz~48kHz；7、额定功率（Max.Po@1kHz 0dB）：3W；8、电源电压：DC 15V/3A。
45	播控桌	台	100	1. 结构紧凑、美观大方； 2. 单联播控桌。
46	安装/调试/辅材	项	100	安装/调试/辅材/取电
47	多模收扩机	台	53	（一）总体要求 1. 具有接收上级调频信号进行处理能力，解调出音频信号，做出相应的播发/停止动作； 2. 具有接收上级IP信号（有线）进行处理能力，解调出音频信号及控制信号，做出相应的播发/停止动作。 （二）、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，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、调频频率等）； 4. 支持通道：必须支持4G 、IP和DVB-C、DTMB、调频，播发应急广播消息通道； 5. 支持远程升级、维护、支持远程重启；具有蓝牙接收功能，支持通过蓝牙对设备参数（如IP地址）进行配置。 6. 支持分区域播发控制； 7. 具有短路、过热、过压及过载保护功能。 8. 支持通过手机 APP 扫码安装功能。 9. 具有远程管理功能，能显示设备参数并可设置可保存，支持远程升级功能；支持通过内置蓝牙模块，对终端参数进行配置功能；支持 IP 地址、回传服务器地址、TS 参数进行配置。 （三）、接口要求 1. FM输入接口：内置FM天线，1路输入内置2分配，配置2个调谐器； 2. 网络接口：RJ45； （四）、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. 输出功率：50W。
48	双模收扩机	台	543	（一）总体要求 1. 具有接收上级4G信号进行处理能力，解调出音频信号，做出相应的播发/停止动作； 2. 具有接收上级IP信号（有线）进行处理能力，解调出音频信号及控制信号，做出相应的播发/停止动作。 （二）、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IP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、调频频率等）； 4. 支持通道：必须支持4G 、IP，播发应急广播消息通道； 5. 支持远程升级、维护、支持远程重启；具有蓝牙接收功能，支持通过蓝牙对设备参数（如IP地址）进行配置。 6. 支持分区域播发控制； 7. 具有短路、过热、过压及过载保护功能。 8. 支持通过手机 APP 扫码安装功能。 9. 具有远程管理功能，能显示设备参数并可设置可保存，支持远程升级功能；支持通过内置蓝牙模块，对终端参数进行配置功能；支持 IP 地址、回传服务器地址、TS 参数进行配置。 （三）、接口要求 1. 网络接口：RJ45； （四）、性能要求 1. 工作电压范围：AC:160V~260V；

				2. 输出功率：50W。 ▲3. 产品有害物质含量满足国家标准(GB/T26572-2011)中的限值要求，具有《中国环境标志(II型)产品认证证书》证书（提供相应证书扫描件） ▲4. 产品满足国家标准关于GB/T 17626.5-2019《电磁兼容试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验》要求，具备防浪涌（冲击）能力，浪涌抗扰度$\geq \pm 10\text{KV}$；（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图） ▲5. 产品能适应户外恶劣环境要求符合GB/T 10125-2021标准；（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图） ▲6. 产品能适应户外高温环境要求符合GB/T 2423.2-2008标准，试验温度$\geq 70^{\circ}\text{C}$。（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图）
49	高音号角	只	1192	1. 额定功率：25W； 2. 具备防水、防锈、防雷等功能。
50	多模音柱	台	50	（一）总体要求 1. 具有接收上级调频信号进行处理能力，解调出音频信号，做出相应的播发/停止动作； 2. 具有接收上级IP信号（有线）进行处理能力，解调出音频信号及控制信号，做出相应的播发/停止动作。 （二）、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，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、调频频率等）； 4. 支持通道：必须支持4G、IP和DVB-C、DTMB、调频，播发应急广播消息通道； 5. 支持远程升级、维护、支持远程重启；具有蓝牙接收功能，支持通过蓝牙对设备参数（如IP地址）进行配置。 6. 支持分区域播发控制； 7. 具有短路、过热、过压及过载保护功能。 8. 支持通过手机 APP 扫码安装功能。 9. 具有远程管理功能，能显示设备参数并可设置可保存，支持远程升级功能；支持通过内置蓝牙模块，对终端参数进行配置功能；支持 IP 地址、回传服务器地址、TS 参数进行配置。 （三）、接口要求 1. FM输入接口：内置FM天线，1路输入内置2分配，配置2个调谐器； 2. 网络接口：RJ45； （四）、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. 输出功率：30W。 ▲4. 产品有害物质含量满足国家标准(GB/T26572-2011)

				中的限值要求，具有《中国环境标志(II型)产品认证证书》证书（提供相应证书扫描件） ▲5. 产品满足国家标准关于GB/T 17626.5-2019《电磁兼容试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验》要求，具备防浪涌（冲击）能力，浪涌抗扰度$\geq \pm 10\text{KV}$；（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图） ▲6. 产品能适应户外恶劣环境要求符合GB/T 10125-2021标准；（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图） ▲7. 产品能适应户外高温环境要求符合GB/T 2423.2-2008标准，试验温度$\geq 70^{\circ}\text{C}$。（提供第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件及附全国认证认可信息公共服务平台的检测报告查询截图）
51	安全模块	块	646	1.符合 GY/T 389-2023《应急广播系统数字签名技术规范》要求； 2.支持应急播专用国产密码算法，采用物理噪声源芯片实现高可靠的随机数生成技术，采用国家密码管理局批准的芯片实现密码算法保证算法和密钥的高安全性； 3.采用通用串行接口，易于集成到应急广播终端设备、编码器、接收机等设备内部； 4.每个模块独立物理 ID，芯片级集成应急广播信令及消息签名验证机制；
52	安装/调试/辅材/取电	项	646	安装/调试/辅材/取电
53	县级应急广播平台网络租赁	项	1	200Mbps静态IP专线，1年费用
54	县级应急广播平台至国家电子政务外网本地节点网络租用	条	1	带宽20Mbps，1年费用
55	县级平台至传输覆盖网络租赁费	条	1	带宽10Mbps，1年费用
56	终端网络租用费	条/张	665	终端接入及数据回传，租赁运营商IP 网络（4G/5G），含SIM 卡（数据流量卡）开通及套餐办理等 注：5年费用
57	应急广播平台（县级应急广	套	1	管理平台设备维护费

	播平台、 传输覆盖 网对接适 配设备)			
58	乡镇级前 端村（社 区）前端 和自然村 终端	套	1	前端设备总计约25.2万元，前三年厂家免费更换，第四、五年按损耗15%计算费用
59	网络承载 费用	年	4	传输链路网络租用四年总计网络费用
60	系统巡检 维护费	次	2	巡检维护
61	等保测评 费	次	2	2年1次
62	系统日常 维护费	年	5	
63	服务器及 网络设备 托管运维	年	5	5年总计费用

第三章 投标人须知

投标人须知表

条款名称	内容
项目属性	☐ 服务 ☒ 货物
科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： ☐ 是 ☒ 否
现场考察	☒ 不组织 ☐ 组织，考察时间：____年____月____日____点____分 考察地点：_____。
开标前答疑会	☒ 不召开 ☐ 召开，召开时间：____年____月____日____点____分 召开地点：_____。
中小企业	1、本项目采购标的按照中小企业划分标准属于： <u>工业</u> ☐ 本项目专门面向中小企业采购。 ☒ 本项目小微企业价格折扣比例 <u>20%</u> 。 2、中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业扶持政策的，采购人、采购代理机构将随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。
投标报价	投标报价的特殊规定： ☒ 无 ☐ 有，具体情形：_____
最高限价	大写：叁佰肆拾万零陆仟柒佰伍拾元整（3406750.00元）； 本项目设最高限价，超出最高限价的投标文件按废标处理
投标有效期	开标之日起60日历日
投标文件数量	电子投标文件：1份
投标截止时间	2025年12月09日09点00分（北京时间）
开标时间	2025年12月09日09点00分（北京时间）
核心产品	服务器
评标方法	☒ 综合评分法 ☐ 最低评标价法
确定中标人	采购人是否委托评标委员会直接确定中标人： ☐ 是 ☒ 否
代理费	☐ 集中采购机构不收费 收费对象： ☐ 采购人 ☒ 中标人 收费标准：依据《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002号）中“货物”收费标准，以预算金额为计费基数，由中标人在领取中标通知书时一次性支付。 支付方式：现金或转账

投标人须知

一、说明

1. 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《公开招标公告》。

1.2 投标人（也称供应商、申请人）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2. 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1 资金来源为财政性资金340.675万元。

2.2 项目属性见《投标人须知表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知表》。

2.4 核心产品见《投标人须知表》。

3. 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《投标人须知表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

4. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

4.1 采购本国货物、工程和服务

4.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。

4.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第二章《采购需求》。

4.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）以及西峡县财政局的具体规定。

4.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

4.2.1 中小企业定义：

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。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）执行。

供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法

部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

4.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

4.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

4.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、医疗、失业、工伤和生育等社会保险费；

4.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县的月最低工资标准的工资；

4.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）；

4.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

4.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《招标公告》。

4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知表》。

4.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《开、评标程序、评标方法和评标标准》。

4.3 政府采购节能产品、环境标志产品

4.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依

据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

4.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

4.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，**否则投标无效；**

4.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《开、评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

4.4 正版软件

4.4.1 依据《财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以无线局域网认证产品政府采购清单（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

4.4.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统

软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

4.5 网络安全专用产品

4.5.1 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当在国家互联网信息办公室会同工业和信息化部、公安部、国家认证认可监督管理委员会统一公布和更新的符合要求的网络关键设备和网络安全专用产品清单中。

4.6 采购需求标准

4.6.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第二章《采购需求》。

4.6.2 绿色数据中心政府采购需求标准（试行）

为加快数据中心绿色转型，根据财政部、生态环境部、工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》的通知（财库〔2023〕7号），本项目如涉及绿色数据中心，则具体要求见第二章《采购需求》。

5. 投标费用

投标人应自行承担所有与准备和招标有关的费用，无论招标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

6. 采购范围及适用法律

6.1 本次招标适用的法律、法规为《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《中华人民共和国民法典》以及其他相关政府采购法律法规。

6.2 “监督管理部门”是指 西峡县财政局。

6.3 “货物”指投标人按招标文件规定，须向采购人提供的与本次招标相关的指产品除了咨询服务以外的所有的物品、货物、装置和/或包括附件、备品备件、图纸、技术文件、用于运输和安装的包装、培训、维修和其他类似服务的供应商。

6.4 “服务”指招标文件规定投标人应承担的技术服务、技术协助、校准及售后服务和其他类似的义务服务。

二、招标文件

7. 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

第一章 公开招标公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

第五章 政府采购合同（草案）

第六章 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则投标无效。

8. 对招标文件的澄清或修改

8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，不得改变采购标的和资格条件。

8.2 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少15日前，以书面形式（必须在原公告发布媒体上发布公告）通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

8.3 政府采购项目实行网上受理，开标前所有信息保密。因此，发布的一切公告信息（包括招标公告、更正公告、澄清公告、延期公告等）均在“河南省政府采购网”“西峡县公共资源交易中心网”发布，请潜在投标供应商随时查询有关公告信息。若因潜在投标供应商没有及时查看到公告信息而造成的投标失误，责任自负。

8.4 投标人应关注是否有发布最新的澄清更正公告和更正的最新招标文件（电子答疑文件），如有则需下载最新的招标文件，并在此基础上制作最新的投标文件并上传。

三、投标文件的编制

9. 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第二章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为无效投标。

9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

10. 投标文件构成

10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《开标一览表及资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第六章《投标文件格式》。如有漏项或评标委员会认为其投标文件有明显缺陷的，造成的后果由投标人自己承担。

10.2 对于招标文件中标记了实质性格式文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则投标无效。未标记实质性格式的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

10.3 电子投标文件应使用CA数字证书在截止时间前上传其加密版本，根据招标文件中规定的下载平台要求，具体详见《投标文件制作工具操作手册》。否则，被视为无效投标文件，将被平台系统拒绝。

10.4 第四章《开评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

10.5 对照第二章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第二章《采购需求》做出了响应，或申明与第二章《采购需求》的偏差和例外。如第二章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。

10.6 投标人编制投标文件时，涉及营业执照、资质、业绩、财务、社保、纳税及各类证书、报告等内容，必须是原件的扫描件。

10.7 投标人认为应附的其他材料。

11. 投标报价

11.1 所有投标均以人民币报价。

11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于以下内容，招标文件中有特殊规定的，从其规定。

（1）投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；报价时应详细列出所投产品的生产厂商、品牌、型号、单价、数量、总价等。

（2）服务项目按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其投标无效。

11.5 本次招标设有预算，投标人报价超过预算的，评标委员会将不予评议。

11.6 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。

12. 投标有效期

12.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其投标无效。中标人的投标有效期延长至项目验收合格之日。

12.2 特别情况下，采购代理机构、采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均为书面形式。投标人可以拒绝上述要求。对于同意该要求的投标人，既不要求也不允许其修改投标文件。

13. 投标文件的签署、盖章

13.1 电子投标文件必须在规定签章处电子签章或手写签字后扫描上传进投标文件。

13.2 招标文件要求盖章的内容，通过CA加盖电子签章。

四、投标文件的提交

14. 投标文件的提交

14.1 电子投标文件的提交是指使用西峡县公共资源交易中心网上交易系统，在投标截止时间前完成制作软件生成的加密电子投标文件的上传。未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期提交。逾期提交的投标文件，招标人不予受理。

14.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件。

15. 投标截止时间

投标人应在招标文件要求的投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

16. 投标文件的修改与撤回

16.1 在招标文件规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已上传的电子投标文件，最终电子投标文件以投标截止时间前完成上传至西峡县电子交易平台系统最后一份解密投标文件为准。投标截止时间之后，投标人不得修改或撤回电子投标文件。

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

一、开标

1. 采购人或采购代理机构按招标公告中规定的时间开标，本项目使用不见面开标，投标人无需到开标现场。

2. 开标：

2.1 投标人解密：投标人制作电子投标文件时，必须使用本单位企业数字证书进行加密，投标人在开标前须自行检查数字证书的有效性。在解密时间到达后，系统做出解密提示，请各投标人自行解密即可。开标解密时未在规定时间内（30分钟）内进行解密的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）。

2.2 唱标。查看唱标信息（系统不提供语音在线播放，该页面停留1分钟供投标人查看，如无异议视为同意）。招标（采购）人、监督人员需要关注开标过程中，投标人随时在线提出的异议、问题沟通等信息，并及时做好答复工作。

2.3 宣布开标结束。

二、资格审查

1. 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据资格审查要求中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。

2. 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其投标无效。

3. 资格审查合格的投标人不足3家的，不进行评标。

资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	备注
1	满足第一章《招标公告》投标人具备的资格要求	1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2. 落实政府采购政策满足的资格要求： 2.1 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《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》《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，扶	投标人为企业（包括合伙企业、个体工商户）的，应提供有效的营业执照； 投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； 投标人是非企业机构的，应提供有效的执业许可证、登记证书等证明文件； 投标人是自然人的，应提供

	持中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展。 2.2 本项目优先采购节能、节水、环境标志产品及绿色建材产品，落实扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展、促进残疾人就业、促进监狱企业发展等政府采购政策。本项目支持河南省政府采购合同融资政策。 2.3 本项目需按照《西峡县财政局关于印发〈西峡县政府采购信用评价实施方法〉的通知》西财购〔2022〕17号要求，投标人应登录“西峡县政府采购信用管理系统”在线打印《西峡县政府采购供应商信用记录表》，作为投标(响应)文件的组成部分提交，评审时作为享受政策支持依据。西峡县政府采购信用管理系统网址（http://xixiaweb.zcx.y.caizj.nanyang.gov.cn:8008/#/）。 3. 本项目的特定资格要求 3.1 供应商须是中华人民共和国境内注册的企业法人，具有有效的营业执照； 3.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； 3.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； 3.4 投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供近半年内任意一个月的有效凭证） 3.5 投标人提供西峡县政府采购供应商信用承诺函； 3.6 根据《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）的规定，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，拒绝参与本项目政府采购活动。（查询渠道：	有效的自然人身份证明。 分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。
--	--	---

		“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），查询时间为发布公告之日起到投标截止时间； 3.7 本项目不接受联合体投标，不允许分包和转包。	
2	中 小 企 业 政策	具体要求见第一章《公开招标公告》	
2-1	中 小 企 业 证 明 文件	当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时须在《资格证明文件》中提供。 1、投标人单独投标的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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。 2、如招标文件要求以联合体形式参加，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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中如实填报，且满足招标文件关于预留份额的要求。	格式见《投标文件格式》
3	本 项 目 的 其 他 资 格 要 求	如有，见第一章《公开招标公告》	

说明：按照西峡县财政局《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》宛财购（2023）4号的要求，对于市本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，投标人在投标时，按照规定提供“西峡县政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交序号1中1-5项证明材料”。投标人在中标后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。

三、评标委员会

1. 采购人、采购代理机构将根据《中华人民共和国政府采购法》的规定和招标采购项目的特点组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和评审专家组成，

成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购预算金额在1000万元以上的或者技术复杂或者社会影响较大的采购项目，评标委员会成员人数应当为7人以上单数。

2. 采购人应当从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库，通过随机方式抽取专家。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应领域的评审专家。但在中标结果公告评审专家名单时，对自行选定的评审专家做出标注。

3. 评标委员会应当严格遵守评审纪律，现场签订评审委员会评审承诺书，并按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

4. 评标委员会应当在评审报告上签字，对自己评审意见承担法律责任。

5. 评审专家未完成评审工作擅自离开评审现场，或者在评审活动中有违法违规行为的，不得获取劳务报酬和报销异地评审差旅费。评审专家以外的其他人员不得获取评审劳务报酬。

6. 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

7. 评标委员会或者其成员存在下列情形导致评标结果无效的，采购人、采购代理机构可以重新组建评标委员会进行评标，并书面报告本级财政部门，但采购合同已经履行的除外：

（1）评标委员会组成不符合本办法规定的；

（2）政府采购货物和服务招标投标管理办法（87号令）第六十二条第一至五项情形的；

（3）评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的；

（4）有政府采购法实施条例第七十五条规定的违法行为的。

有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

8. 评审活动结束后，按照《河南省政府采购评审专家劳务报酬支付标准》的通知（豫财购〔2017〕9号）的规定，发放劳务报酬。

四、投标文件的审查

1. 投标文件的符合性审查

1.1 评标委员会对资格审查合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。

1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，投标无效。

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书。
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标； 投标人对所投招标文件中所列的所有内容进行投标。
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价。
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）。
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的。
6	实质性格式	标记为实质性格式的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的。
7	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认。（如有）
8	报价合理性	报价合理，或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，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的。
9	☒ 交货时间 ☐ 服务期限	是否符合招标要求。
10	☒ 质保期 ☐ 服务质量	是否符合招标要求。

11	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的。
12	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）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；（四）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；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；不存在西峡县财政局关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知（宛财购〔2022〕3号）投标人串通投标的情形： （一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传的计算机网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；（二）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印、加密或上传；（三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；（四）不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或分发，或者不同供应商的联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；（五）不同供应商的投标（响应）文件内容存在两处以上细节错误一致；（六）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单位缴纳社会保险或者领取报酬的；（七）不同供应商投标（响应）文件中的法定代表人或负责人签名出自同一人之手；（八）其他涉嫌串通的情形。
13	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的。
14	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2. 技术审查

☒ 货物类，审查投标设备的技术指标、技术性能或产品技术说明、项目供货方案、培训计划和强制节能产品证明文件等是否符合招标要求。

☐ 服务类，审查服务方案、人员配备方案及人员基本情况等是否符合招标要求。

3. 评标委员会将通过审查确定每一投标人是否对招标文件做出了实质性响应

实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和要求，而无重大偏离和保留。重大偏离和保留是指影响到招标文件规定的范围、质量和性能，或限制了采购人的权利和投标人的义务的规定，而纠正这些偏差将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标人，投标人不得通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

4. 投标文件的澄清

4.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向投标人质疑，请投标人澄清、说明或补正其投标内容。投标人须按照采购人或采购代理机构通知的时间、地点、方式指派法定代表人（负责人）或授权代表进行澄清、说明或补正。

4.2 澄清、说明或补正要求。对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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其法定代表人（负责人）或授权代表签字，并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。

4.3 投标人的澄清、说明或补正文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清、说明或补正的部分。

五. 评标方法和评标标准

1. 本项目采用的评标方法为：

☒综合评分法，指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中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，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。

☐最低评标价法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

☐其他方式，具体要求：_____ / _____。

2. 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）。

3. 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）。

4. 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

☐随机抽取

☒其他方式，具体要求：_____ 报价最低 _____。

4.2 采用综合评分法时，投标人的排名按得分顺序从高到低排列；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，按技术指标优劣顺序排列。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按照投标报价由低到高顺序排列。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投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标文件被认定为无效的情形进行重点复核。

4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（采购包）评标委员会共推荐3名中标候选人。

5. 报告违法行为

评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

6. 确定中标人

☐ 根据采购人授权，评委会根据排名顺序直接确定排名第一的中标候选人为中标人。

☒ 采购人应当在收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

7. 投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- （1）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- （2）不具备招标文件中规定的资格要求的；
- （3）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- （4）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- （5）不符合应提交投标文件资料数量要求的；

（6）开标解密时未在规定时间内（30分钟）内进行解密成功的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）；

- (7) 未在投标截止时间前完成上传的；
- (8) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8. 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质性响应的供应商不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了预算金额，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，应当在指定媒体发布公告，将废标理由通知所有投标人。

评分标准(综合评分办法)

条款号	评分因素	评分标准
投标报价 (30分)	投标报价 (30分)	评标基准值：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。 投标报价等于评标基准价得满分30分；投标报价得分=评标基准价÷投标报价*30。 对小微企业、监狱企业、残疾人福利性等单位投标报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。属于小微企业的应当提供《中小企业声明函》（格式详见招标文件内《中小企业声明函》样本）（残疾人福利性企业、监狱企业视同小微企业，产品价格扣除只享受一次，不重复享受）。
技术部分 (40分)	技术参数 (20分)	投标人所提供的所有产品满足招标文件技术参数的，得基本分20分；投标人所提供的产品每有一项不满足招标文件技术参数的扣1分，扣完为止。（0-20分）
	项目实施方案 (0-12分)	项目实施方案，包括生产方案、质量保证措施、包装方案、运输方案、应急方案等。 (1) 内容清晰完整、详实，措施科学合理且有针对性、可行性极强的得12分； (2) 内容完整、措施合理可行性强的得10分； (3) 内容完整、措施合理可行较好的得8分 (4) 内容完整，措施基本可行的得6分； (5) 不描述的，得0分。

	产品的整体水平及质量保证措施 (0-8分)	根据投标人所投产品的实用性、稳定性、可靠性及质量保证措施等内容进行评分。 (1) 全面、切实可行, 高度贴合实际, 完全满足且优于用户需求的得8分; (2) 比较全面、切实可行、比较高度贴合实际的得6分; (3) 全面、切实可行, 贴合实际, 基本满足用户需求的得4分; (4) 基本全面、一般切实可行、贴合度不高, 部分满足用户需求的得2分; (5) 不描述的, 得0分。
综合部分 (30分)	企业业绩 (3分)	2022年以来类似业绩每提供一份得1.5分, 最高的3分。(提供合同证明资料)
	售后服务方案 (10分)	根据投标人售后服务方案, 包括:售前、售中及售后服务, 包括但不限于售后服务宗旨、质保期限、响应时间、售后服务保障措施、售后服务体系及管理制度、质保期内及质保期外的服务内容等进行评分。 (1) 售后服务内容完善、响应及时, 优于项目需求得10分; (2) 售后服务内容较完善、符合项目需求得8分; (3) 售后服务内容基本完善、基本符合项目需求得6分; (4) 售后服务内容描述简单、模糊可行性不高的得4分; (5) 不描述的, 得0分。
	培训方案 (9分)	投标人提供培训方案包括但不限于: 1. 培训目的; 2. 培训计划; 3. 培训方式; 4. 培训内容等。依据提供内容完整、切实可行的方案, 贴合实际、实事求是且满足用户需求进行评价, 分档打分: (1) 全面、切实可行, 高度贴合实际, 完全满足且优于用户需求的得9分; (2) 比较全面、切实可行、比较高度贴合实际的得7分; (3) 全面、切实可行, 贴合实际, 基本满足用户需求的得5分; (4) 基本全面、一般切实可行、贴合度不高, 部分满足用户需求的得3分; (5) 不描述的, 得0分。
	项目服务小组 (0-6分)	针对该项目设定专门的项目服务小组的得基本分3分, 人员配备高效合理、分工明确、职责清楚分明的得3分, 没有此项叙述者得0分。
	企业信用 (2分)	根据《西峡县政府采购信用评价实施办法》通知要求, 诚信指数高的供应商, 在参加西峡县本级的政府采购活动时, 享受政策支持, 在采用综合评分法的项目中, 诚信评价为100分的得

		2分，90-99分（不含90分）之间得1分，90分以下的不得分；供应商可在投标（响应）文件递交截止前三个工作日，登录“西峡县政府采购信用管理系统”在线打印《西峡县政府采购供应商信用记录表》，作为投标（响应）文件的组成部分提交，评审时作为享受政策支持依据。
--	--	---

备注：根据招标文件、投标文件，按照评分办法，得出每个评委对投标人的评标分数。投标人的最终得分为所有评委对其打分的算术平均值。计分过程按四舍五入取至小数点后3位，最终得分取至小数点后2位。

1、投标人的排名按得分顺序从高到低排列，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本项目，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，按投标报价最低者获得中标人推荐资格；投标报价也相等的，按技术得分高者获得中标人推荐资格；技术得分也相等的，按技术指标优者获得中标人推荐资格；其他同品牌投标人不作为中标候选人。若不同品牌的投标人得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；投标报价也相等的，按技术得分高者优先，技术得分也相等的，按技术指标优劣顺序排列。核心产品为服务器。

2、评标委员会写出评标报告推荐3名中标候选人。采购人根据评标委员会推荐的中标候选人排序顺序确定排名第一的中标候选人为中标人，并在发布招标公告的同一网站进行公示。

六. 中标通知及签订合同

1. 中标通知

1.1 中标人被正式确定后，将在“河南省政府采购网”和“西峡县公共资源交易中心网”上公告中标结果，同时向中标人发出《中标通知书》。

1.2 《中标通知书》将作为签订合同的依据之一。

1.3 《中标通知书》发放办法：政府采购项目通过“西峡县公共资源交易平台公共服务平台”向中标人发出电子《中标通知书》后，中标供应商可登录西峡县公共资源交易平台会员系统，自行打印加盖电子签章的《中标通知书》。

2. 签订合同

2.1 中标供应商打印《中标通知书》后及时与采购人签订政府采购合同。合同签订后，采购人应通过“河南省电子化政府采购系统”（www.hngp.gov.cn）合同管理栏目上传合同原件扫描件完成备案。

2.2 招标文件、投标文件、答疑及澄清文件，均为签订合同的依据。

七. 质疑与答复

1. 根据《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部第94号令）的有关规定，供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2. 质疑函须按照财政部门发布的质疑函范本格式编制，质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

3. 接收质疑的方式：

3.1 在线接收，请质疑人上传质疑函原件扫描件到西峡县公共资源交易系统并电话通知到项目负责人。

3.2 书面提交，请质疑人将质疑函原件送达或邮寄至采购单位联系人和采购代理机构项目负责人，联系方式及地址详见采购公告。

4. 超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，采购人和采购代理机构可以拒收，质疑供应商将依法承担不利后果。

5. 采购人和采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

八、相关注意事项

1. 开标及询标时，投标人法定代表人（负责人）或授权代表务必携带有效的身份证明，否则产生的不利后果由投标人自行承担。
2. 各投标人应保证：投标文件中涉及到的所有内容，不会出现因第三方提出侵权而引发法律及经济纠纷，不论何种情况下若发生此类情况，其相应责任由投标人自行承担。
3. 3开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。
4. 为了保证评标的公正性，除询标外，评委不得与投标人交换意见。无论评标工作结束与否，参与评标的任何人均不得私下向外透露评标中的任何情况。
5. 投标人应本着公平竞争的原则参与投标，不得用任何方式对其它投标人恶意攻击。
6. 投标人如有违反上述要求或违反国家法律、法规的行为，无论评标结果如何，其投标资格将被取消。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作技术方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，进一步加强政府采购合同线上融资一站式服务（简称“政采贷”），有需求的供应商，可按上述通知要求办理政采贷。

第五章政府采购合同（草案）

政府采购货物买卖合同 （参考）

项目名称：_____

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方 _____

签订时间：_____

使 用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：_____（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

（1）采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

（2）采购计划编号：_____

（3）项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____

品牌：_____ 规格型号：_____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是，

《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：_____ 金额：_____

☐否

（4）政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

（5）政府采购方式：☐公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：_____

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

(6) 中标(成交)采购标的制造商是否为中小企业: ☐是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同): ☐是

☐否

若本项目不专门面向中小企业采购,是否给予小微企业评审优惠: ☐是

☐否

中标(成交)采购标的制造商是否为残疾人福利性单位: ☐是 ☐否

中标(成交)采购标的制造商是否为监狱企业: ☐是 ☐否

(7) 合同是否分包: ☐是 ☐否

分包主要内容: _____

分包供应商/制造商名称(如供应商和制造商不同,请分别填写): _____

___分包供应商/制造商类型(如果供应商和制造商不同,只填写制造商类型):

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标(成交)供应商是否为外商投资企业: ☐是 ☐否

外商投资企业类型: ☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品:

☐是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称: _____ 金额: _____

国别: _____ 品牌: _____ 规格型号: _____

☐否

(10) 是否涉及节能产品:

☐是,《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品:

☐是,《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品:

☐是,绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

(11) 涉及商品包装和快递包装的,是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求: ☐是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写: _____

大写: _____

分包金额(如有)小写: _____

大写: _____

(注:固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的,可以勾选多项):

☐固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☒绩效激励 ☐其他_____

(3) 付款方式(按项目实际勾选填写):

☐全额付款: _____(应明确一次性支付合同款项的条件)

☒分期付款: 设备供货安装完毕第一年支付合同总额的30%,第二年支付合同总额的30%,第三年支付合同总额的20%,第四年支付合同总额的10%,第五年支付合同总额的10%,共计五年支付完毕。其中涉及预付款的: __/

☐成本补偿: _____(应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

☐绩效激励: _____(应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期: ____年__月__日,完成日期: ____年__月__日。

(2) 履约地点: _____

(3) 履约担保:是否收取履约保证金: ☐是 ☐否

收取履约保证金形式: _____

收取履约保证金金额: _____

履约担保期限: _____

(4) 分期履行要求: _____

(5) 风险处置措施和替代方案: _____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式: ☐自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体: _____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: ☐是 ☐否

是否邀请专家参加验收：☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收：☐是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☐否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：_____ ☐否

是否存在破坏性检测：☐是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

☐否

验收组织的其他事项：_____

（2）履约验收时间：（计划于何时验收 / 供应商提出验收申请之日起 日内组织验收）

（3）履约验收方式：☐一次性验收

☐分期 / 分项验收：（应明确分期 / 分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：_____

（5）履约验收的内容：（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）

（6）履约验收标准：_____

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是 ☐否

（8）履约验收其他事项：_____（产权过户登记等）

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标（成交）通知书

（5）投标（响应）文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式份，甲方执__份，乙方执__份，均具有同等法律效力

合同订立时间：____年____月____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	
住所		住所	
联系人		联系人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义

务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而發生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，

按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在

【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现**【政府采购合同专用条款】**约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照**【政府采购合同专用条款】**规定的时间将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照**【政府采购合同专用条款】**规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训;

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定, 货物在有效使用年限届满后应予回收的, 乙方负有自行或者委托第三人将货物予以回收的义务;

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中, 甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷, 甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换, 并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中, 如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时, 应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后, 应尽快对情况进行评价, 并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务, 甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法, 赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益, 且赔偿金额无法弥补公共利益损失, 甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的, 应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应依照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第1.2(6)项	联合体具体要求	
第二节 第1.2(7)项	其他术语解释	
第二节 第4.4款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第4.6款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第5.4款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第6.1款	履行合同义务的顺序	
第二节 第7.1款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第7.2款	运输特殊要求	
第二节 第7.3款	保险要求	
第二节 第8.2(1)项	质量保证期	

第二节 第8.2(3)项	货 物 质 量 缺 陷响应时间	
第二节 第11.1款	其他应当保密 的信息	
第二节 第12.2款	合 同 价 款 支 付时间	
第二节 第13.2款	履约保证金不予 退还的情形	
第二节 第13.3款	履约保证金退还 时间及逾期退还 的违约金	
第二节 第14.1(3)项	运 行 监 督、 维修期限	
第二节 第14.1(5)项	货 物 回 收 的 约定	
第二节 第14.1(6)项	乙 方 提 供 的 其他服务	
第二节 第15.1款	修 理、重 作 、更换相关 具体规定	
第二节 第15.2(2)项	迟 延 交 货 赔 偿费	
第二节 第15.3款	逾期付款利息	
第二节		

第15.4款	其他违约责任	
第二节 第19.2款	解 决 争 议 的 方 法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第____种方式解决： （1）向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____； （2）向_____人民法院起诉。
第二节 第23.1款	其他专用条款	

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）

投 标 文 件

采购编号：

投标人：_____（公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

日 期：_____年_____月_____日

目 录
(由投标人自行编制并设置页码)

一、资格证明文件格式

1. 开标一览表

项目名称	
项目编号	
投标人	
投标报价	大写：（¥：）
交货期	
质量标准	
质保期	
备注	

注：“开标一览表”报总价。

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：____年____月____日

2. 授权书格式

法定代表人（负责人）授权委托书

委托单位：

地址：

法定代表人（负责人）：

授权代表姓名：

性别：

出生日期：年月日

所在单位：

职务：

身份证：

现住：

兹委托参加项目事宜，并授权其全权办理以下事宜：

1、参加投标活动；

2、签订与中标事宜有关的合同。

授权代表在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我均予以承认。

授权代表无转委权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

委托单位（公章）：

法定代表人（负责人）（签字）：

授权代表（签字）：

日期：____年____月____日

附：法定代表人（负责人）的身份证及授权代表的身份证

3. 资格声明函格式

关于资格的声明函

采购人或代理机构名称：

关于贵方编号为公开招标，本签字人愿意参加投标，提供“采购内容及要求”中规定的服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的真实的。

- 1、由市场监管局签发的我方工商营业执照副本。
- 2、法定代表人（负责人）授权书。
- 3、法定代表人（负责人）或授权代表身份证（答疑时出示原件）。
- 4、公司地址、联系电话、传真等。
- 5、法定代表人（负责人）或授权代表的联系电话。
- 6、招标项目要求的其他文件。
- 7、本签字人确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

投标人（公章）：法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：____年____月____日

说明：供应商承诺不实的，依据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

4. 承诺函格式

投标人承诺函

采购人或代理机构名称：

很荣幸能参与项目编号为项目的投标。

我代表（投标人名称），在此作如下承诺：

1、完全理解和接受本项目招标文件的一切规定和要求；

2、我方递交的投标文件中所有的资料均为真实的、准确的，无任何虚假内容。

若存在有虚假内容，我方愿意承担法律责任。

3、若中标，我方将按照招标文件的具体规定与采购人签订供货安装调试或服务合同，并且严格按合同履行义务，按时交付使用，保证设备或服务符合招标文件要求，并提供优质服务。如果在合同执行过程中，发现问题，我方一定尽快对其进行调整，并承担相应的经济责任；

4、若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

5、我方同意招标文件所附的合同文本作为与采购方签约的合同文本，非经双方一致同意，不得改变原合同文本的条款。

6、我方保证，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及其他相关法律法规的规定，若有违反上述法律法规的行为，愿意接受处罚并承担相应的法律责任。

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：____年____月____日

5. 营业执照副本或其他资格证明文件
6. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺
7. 依法缴纳税收和社会保障资金的缴费凭证（提供近半年内任意一个月的有效凭证）
8. 良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件
说明：（1）提供本单位上年度经会计师事务所出具的审计报告或本公司出具的财务报表或提供银行出具的证明文件。银行出具的证明文件应能说明该投标人与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。（2）投标人提供企业有关财务会计制度。
9. 投标人出具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的书面声明（加盖单位公章）

10. 投标人诚信承诺书

诚信承诺书

为维护市场公平竞争，营造诚实守信的公共资源交易环境，本公司郑重承诺：

1、本次投标在电子投标文件中的所有信息均真实有效，提交的材料无任何伪造、修改或虚假成份，材料所述内容均为本公司真实拥有。若违反本承诺，一经查实，本公司愿意接受公开通报，自愿退出所有正在进行的交易项目，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等相关法律法规规定，主动接受处罚，并承担相应法律责任；

2、本公司在参加本项目过程中严格遵守各项诚信廉洁规定，如有违反，自愿按规定接受处罚。

承诺人法定名称（盖章）：

承诺人法定地址：

授权代表（签字或盖章）：

电话：

日期：____年____月____日

11. 投标人出具信用记录查询结果网页截图

12. 其他资格证明

按照西峡县财政局《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》宛财购〔2023〕4号的要求，对于市本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，投标人在投标时，按照规定提供“西峡县政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交上述5-9项证明材料”。投标人在中标后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。

西峡县政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称：

统一社会信用代码：

法定代表人：

联系地址和电话：

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，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。并且郑重承诺，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：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

（六）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、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；

（七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；

（八）未曾作出虚假采购承诺；

（九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位(本人)保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为提供虚假材料谋取中标、成交。按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，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，由市场监管部

门吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任。

投标人(企业电子章):

法定代表人或授权代表(签字或电子印章):

日期: ____年____月____日

注:

1、投标人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、投标人的法定代表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”。

二、商务技术文件格式

1. 投标书格式

投标书

致:采购人或采购代理机构

根据贵方招标编号为(_____)的公开招标公告,签字代表____(全名、职务)____经正式授权并代表投标人(投标人名称、地址)____提交电子投标文件一份,并对之负法律责任。

投标文件组成资格证明文件第1至__项,商务技术文件第1至__项。

据此函,签字代表宣布同意如下:

1、所附服务报价为以开标一览表为准。

2、如果我们的投标书被接受,我们将履行招标文件中规定的每一项要求,按期、按质、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。

4、我方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白及误解的权力。

5、本投标自开标之日起有效期为60天。

地址:

电话(传真):

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

投标人名称（公章）：

日期：____年____月____日

2、投标分项报价一览表（适用于货物）

投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：

项目编号：

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	投标单价	小计（元）	交货安装时间
1									
2									
3									
4									
⋮									
⋮									
⋮									

投标报价金额合计（大写）：

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：____年____月____日

3. 主要设备技术指标及技术性能说明（适用于货物）
4. 项目供货方案、培训计划、项目服务小组等（适用于货物）
5. 技术偏差情况（适用于货物）

技术规格偏离表

项目名称:

项目编号:

[illegible]

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期: ____年__月__日

6. 商务偏差表格式

商务偏差表

项目名称：

项目编号：

序号	招标文件 商务条款	投标文件商务 条款	偏差描述	结论

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期： ____年____月____日

7. 售后服务计划（适用于货物）

8. 投标人业绩

9. 节能产品、环境标志产品明细表（适用于货物）

节能产品明细表

序 号	设 备 名 称	品 牌 型 号	制 造 商 名 称	节 字 标 志 认 证 证 书 号	国 家 节 能 产 品 认 证 证 书 有 效 截 止 日 期	数 量	单 价	总 价

法定代表人（负责人）或被授权人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

日期：____年____月____日

环境标志产品明细表

序 号	设 备 名 称	品 牌 型 号	制 造 商 名 称	中 国 环 境 标 志 认 证 证 书 编 号	认 证 证 书 有 效 截 止 日 期	数 量	单 价	总 价

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

投标人（盖章）：

日期：____年____月____日

填报要求：

1. 本表的设备名称、品牌型号、金额应与货物分项报价一览表一致。
2. 节能产品是指财政部和国家发展和改革委员会公布的《节能产品政府采购品目清单》中的产品。投标人须在投标文件中附该产品节能证书，否则评标委员会有权不予认可。

3. 环境标志产品是指财政部、生态环境部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品。投标人须在投标文件中附该产品环保证书，否则评委委员会有权不予认可。

4. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符。

5. 没有相关产品可不提供本表。

10. 中小企业、监狱企业或残疾人福利性单位声明函（对于专门面向中小企业采购的项目必须提供，不专门面向的项目可选择提供）

中小企业声明函（货物）格式

本公司（联合体）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（联合体）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（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）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____，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：____年____月____日

备注：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。

中小企业声明函（工程、服务）格式

本公司（联合体）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（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）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；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，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；承建（承接）企业为（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：____年____月____日

备注：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。

残疾人福利性单位声明函格式

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（**请选择**）：

☐ **不属于符合条件的残疾人福利性单位。**

☐ **属于符合条件的残疾人福利性单位**，且本单位参加单位的项目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。

单位名称（盖章）：

日期：____年____月____日

监狱企业声明函格式

本企业郑重声明，根据《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》（财库〔2014〕68号），本企业_____（是、不是）监狱企业。后附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证明文件。

本企业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

11. 招标文件要求的其它材料及投标人认为有必要提供的材料