

南华县“智慧交通”一期建设项目(EPC+O)

招标公告

1. 招标条件

本招标项目南华县“智慧交通”一期建设项目由《南华县发展和改革局关于南华县智能交通建设项目可行性研究报告的批复》（南发改复〔2024〕4号）批准建设，建设资金为争取上级补助资金及自筹，招标人为云南省南华县公安局交通警察大队，招标代理机构为楚雄市华联建设管理有限公司。资金已落实，项目已具备招标条件，现对南华县“智慧交通”一期建设项目采用EPC+O(设计施工总承包+运营)模式进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目名称：南华县“智慧交通”一期建设项目(EPC+O)。

2.2 建设地点：南华县主城区。

2.2 项目建设内容及规模：（一）交通合成作战指挥中心。一是建立可视化调度指挥平台；二是建立智慧交通综合管控平台；三是可对前端视频数据进行存储；四是可实现绿波带，在特殊情况下，如警卫任务、消防、救护等，由指挥中心按预定的路线，依次将各路口调为指定绿灯，保证车队安全快速通过，有效节约警力；五是可实现对嫌疑车辆的追踪和分析。（二）道路交通信号灯。一是对现有15个道路交通信号灯路口进行升级改造；二是在福泰路口、收费站交叉口新建道路交通信号灯2座；三是在交通信号灯路口安装电子警察71套。（三）违停、礼让行人、压实线、卡口抓拍等设备。一是主要用于抓拍闯红灯、压实线、逆行、不按车道行驶，违法停车等交通违法行为；二是在县城区安装卡口抓拍67套，礼让行人抓拍3套，单点测速设备2套，弯道压线抓拍1套，户外信息发布屏1块，违停抓拍58套。项目估算总投资1256.58万元。

说明：招标人在项目实施过程中可根据项目具体情况保留对以上招标范围调整的权利，中标人需配合招标人工作且不得以此作为索赔、调整中标价的理由。

2.3 招标范围：本项目范围内全部工程设计、施工直至工程竣工验收、整体移交、工程缺陷责任期内的缺陷修复和保修期内的保修工作以及完工后的运营。

2.3.1 设计：完成南华县“智慧交通”一期建设项目初步设计和施工图设计，完成设计全套成果资料制作；初步设计和施工图设计阶段专项技术方案审查，配

合审图公司完成施工图审查；配合甲方报批报建、专家咨询、资料收集等相关工作；以及施工过程中的全过程设计服务及协调工作，设计后期的跟踪服务等，工作范围以设计任务书及合同签订为准；

2.3.2 施工：完成南华县“智慧交通”一期建设项目经审查通过的施工图设计包含的全部施工内容，包括材料、设备采购及安装、调试等相关工作，配合招标人组织的验收工作（含各阶段的报批等工作及工程检测费用，以及各种工程资料的编制），配合办理工程建设相关行政审批等服务、工程保修期内的缺陷修复和保修工作；

2.3.3 运营：完成本项目运营管理工作，并在甲方的配合下负责具体办理项目开发建设所需的相关审批和许可手续，包括但不限于以下工作内容：项目前期管理、规划设计管理、成本管理、工程管理、竣工验收和交付管理、档案管理、人力资源管理、行政管理等；

2.3.4 期满移交：本项目合作期满之后，无偿移交至招标人指定单位。

2.4 工期要求：总工期 120 日历天，运营期限 3 年。

2.5 质量标准：

2.5.1 设计要求的质量标准：符合国家强制性标准条文中的各阶段设计深度要求及国家现行法律、法规、规范和云南省相关规定，通过评审并取得设计审图合格证，且对提供的设计成果质量终身负责；

2.5.2 施工要求的质量标准：符合设计要求，满足招标人使用需求，符合国家、省、市现行的质量验收标准和技术规范、规程的要求，达到验收合格；

2.5.3 运营管理：满足行业相关标准及招标人实际要求；

2.5.4 总承包：执行《建设项目工程总承包管理规范》（GB-T50358-2017）及国家、省、市现行法规、规范的相关规定。

2.6 标段划分：本项目只设一个标段。

3. 投标人资格要求

3.1 资质要求：本次招标要求投标人必须是在中华人民共和国境内依法成立，具有独立法人资格和独立承担民事责任能力的企业；须具有合格有效的营业执照及同时具备国家建设行政主管部门核发的以下资质（若同一投标人不能同时具备以下资质要求的，可组成联合体投标）：

3.1.1 设计资质要求：具备有效的工程设计综合甲级资质或建筑智能化系统

设计专项乙级或市政行业（道路工程）专业乙级资质；

3.1.2 施工资质要求：具备有效的通信工程施工总承包叁级（含叁级）或电子与智能化工程专业承包叁级（含叁级）及以上资质，具有有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具备相应能力；

3.1.3 运营单位：必须是在中华人民共和国境内注册，具有独立承担民事责任的能力，持有市场监督管理部门核发的营业执照的法人或其他组织，具备本项目的运营能力，经营范围包括互联网信息服务、增值电信业务、信息系统运行维护服务。

3.2 省外企业：按照《云南省住房和城乡建设厅关于暂停实施工程项目报建备案、合同登记和省外建筑企业信息登记等4个事项的通知》（云建建〔2020〕140号）的规定执行。

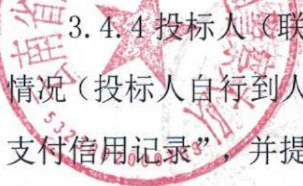
3.3 财务要求：（若为联合体投标的，由联合体牵头人提供）投标人具有顺利完成本招标项目的财务能力，须提供2022年审计报告书（包括资产负债表、利润表、现金流量表及财务情况说明书或附注）；若成立时间不足一年或基本银行账户开户时间不足一年或本项目公告发布之日前一年期间内首次取得资质证书（时间以安全许可证发证日期为准）的，可提供目前现已有的财务报表或基本开户银行出具的资信证明。

3.4 信誉要求：

3.4.1 投标人当前没有处于被责令停产、投标资格取消、财产被接管或冻结、破产等状态；投标人近三年内未曾骗取中标或严重违约或发生重大工程质量、安全事故，没有被建设行政主管部门列入黑名单的情况（如未出现上述情况，投标人须做出承诺，若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须作出承诺，并对其真实性负责）；

3.4.2 近三年企业、企业法定代表人及拟派项目负责人无行贿犯罪记录（投标人自行在中国裁判文书网查询，提供承诺函及查询结果截图，若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须提供）；

3.4.3 近三年企业、企业法定代表人及拟派项目负责人未被“信用中国”网站及中国执行信息公开网列为失信被执行人（投标人自行在“信用中国”网站及中国执行信息公开网查询，提供承诺函及查询结果截图，若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须提供）；



3.4.4 投标人（联合体投标的由施工方提供）近3年未出现拖欠农民工工资情况（投标人自行到人力资源和社会保障部门劳动监察机构进行查询“企业工资支付信用记录”，并提供查询结果原件扫描件；省外企业可提供工商注册地人力资源和社会保障部门劳动监察机构出具的无拖欠农民工工资记录证明原件扫描件或未出现拖欠农民工工资情况的承诺原件扫描件）；

3.4.5 投标人（联合体投标的由施工方提供）农民工工资：根据中华人民共和国国务院令 第724号《保障农民工工资支付条例》要求，针对农民工工资支付事项，承包人须在工程项目所在地人社部门足额缴纳农民工工资保证金（或开具保函），并严格按人社部门的相关要求支付农民工工资（提供承诺书）；

3.4.6 诉讼及仲裁：投标人如实说明近三年发生的诉讼及仲裁相关情况，并说明当前有无因投标申请人违约或不恰当履约引起的合同终止、纠纷、争议、仲裁和诉讼，并承诺涉及诉讼事件不影响申请人在本招标项目的履约能力（若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须提供）；

3.4.7 各投标人应诚信投标，并签署《诚信投标承诺书》、《建设工程投标人依法依规参加投标活动承诺书》（格式详见投标文件格式要求），确保电子投标文件提交的所有材料真实、准确、有效和完整，若投标人提供虚假材料，一经查实，即取消投标资格；对伪造、变造有关证件、材料、信息，骗取投标资格或中标的，将按照相关法律、法规进行严肃处理。投标人的资格审查和诚信承诺贯穿招投标工作和设计、施工服务全过程，在招投标和设计、施工服务各环节发现投标人不符合投标资格条件和提供虚假材料的，不论是评标过程中还是结果公示中，或者已签订合同并执行完毕，招标人、监管单位均可追究由其造成的一切后果（包括但不限于刑事及民事责任）。

3.5 项目人员配备要求

3.5.1 总承包项目负责人资格要求：须具备通信与广电工程或机电工程专业二级注册建造师资格（可以和施工负责人为同一人），如为联合体投标的，须注册在联合体协议中的施工方并取得有效的安全生产考核合格证书（B证），注册在投标单位（如为联合体投标的，则为联合体协议中的施工方）且未担任其他在建工程的项目负责人；须提供本项目投标文件递交截止之日前在投标单位（如为联合体投标的，则为联合体协议中的施工方）的社保缴费证明（须提供由社保部门出具的投标截止时间前连续6个月在投标单位的社保证明）；

3.5.2 设计负责人的资格要求：拟派往本项目的设计负责人须具备中级及以上（含中级）工程师职称（包括市政公用工程、道桥、计算机、电子、通信、自动化、电气等专业职称）；且须为投标人本单位注册人员（如为联合体投标的，则须注册在联合体协议中明确的设计方）；须提供本项目投标文件递交截止之日前在投标单位（如为联合体投标的，则为联合体协议中明确的设计方）的社保缴费证明（须提供由社保部门出具的投标截止时间前连续 6 个月在投标单位的社保证明）；

3.5.3 施工负责人（项目经理）的资格要求：须具备通信与广电工程或机电工程专业二级注册建造师资格，并取得有效的安全生产考核合格证书（B 证），注册在投标单位（如为联合体投标的，则为联合体协议中的施工方）且未担任其他在建工程的项目负责人；须提供本项目投标文件递交截止之日前在投标单位（如为联合体投标的，则为联合体协议中的施工方）的社保缴费证明（须提供由社保部门出具的投标截止时间前连续 6 个月在投标单位的社保证明）；

说明：拟派往本项目的设计负责人、施工项目经理及技术负责人不能为同一人，否则否决其投标资格。

3.5.4 项目管理机构及人员要求


3.5.4.1 拟配备其他设计人员要求：

- （1）交通专业负责人：须具备中级以上（含中级）职称；
- （2）结构专业负责人：须具备二级注册结构师资格或具备中级以上（含中级）职称；
- （3）电气专业负责人：须具备注册电气工程师（供配电）执业资格或具备中级以上（含中级）职称。

3.5.4.2 拟配备的施工现场专业（管理）人员要求：

（1）拟配备的项目技术负责人须具备机电工程专业工程中级以上（含中级）职称，必须提供本项目投标文件递交截止之日前在投标单位（如为联合体投标的，则为联合体协议中的施工方）的社保缴费证明（须提供由社保部门出具的投标截止时间前连续 6 个月在投标单位的社保证明）；

（2）拟派驻现场的施工员、安全员、质量员必须与投标时配备人员一致，并提供本项目投标文件递交截止之日前在投标单位（如为联合体投标的，则为联



合体协议中的施工方)的社保缴费证明,拟配备的施工现场专业(管理)人员不得低于“项目管理人员配备表”中的要求。并与投标时配备人员一致,提供在投标单位的社保缴费证明(须提供由社保部门出具的投标截止时间前连续6个月在投标单位的社保证明)。

3.6 本次招标接受联合体投标。联合体投标的,应满足下列要求:

本次招标接受联合体投标(联合体的家数不得超过3家,联合体投标的牵头人必须是施工单位),并满足以下要求:

3.6.1 联合体各方应签订联合体协议书,明确约定各方拟承担的工作和责任,并将联合体协议书随投标文件一并提交招标人;

3.6.2 投标人的投标文件及中标后签署的合同协议书对联合体各方均具有法律约束力;

3.6.3 联合体中标后,联合体按招标文件要求与招标人签订合同,联合体各方为履行合同向招标人承担连带责任;

3.6.4 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资质等级;

3.6.5 联合体投标的,应当以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交投标保证金,以联合体中牵头人名义提交的投标保证金,对联合体各成员具有约束力;

3.6.6 两个以上法人或者其他组织可以组成一个联合体,以一个投标人的身份共同投标。联合体各方签订共同投标协议后,不得再以自己名义单独投标,也不得组成新的联合体或参加其他联合体在同一项目中投标。联合体各方在同一招标项目中以自己名义单独投标或者参加其他联合体投标的,相关投标均无效;

3.6.7 联合体资质应符合法律法规的规定,并按照联合体协议约定的分工进行认定。

3.7 资格审查方式:本项目资格审查方式为资格后审。

4. 招标文件的获取

凡有意参加投标者,需在公告规定的报名时间(2024年02月23日00时00分至2024年02月29日23时59分),登录全国公共资源交易平台(云南省)(<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>)选择“楚雄州”,凭企业数字证

书(USBKEY)登录【我要投标】(建设工程类)进行报名。网上报名成功后,自行下载招标文件和图纸资料。未办理企业数字证书(CA)的企业需要按照云南省公共资源交易电子认证的要求,办理企业数字证书(CA),并在全中国公共资源交易平台(云南省)选择“楚雄州”完成注册通过后,便可获取电子招标文件,此为获取招标文件的唯一途径。交易平台技术支持服务电话:010-86483801;在线服务QQ:4009618998。

5. 投标文件的递交

5.1 本次招标项目投标文件递交截止时间(开标时间)为2024年03月18日08时30分,开标地点:南华县公共资源交易中心;

5.2 投标文件递交:投标人须在投标截止时间前登录全国公共资源交易平台(云南省)(<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>)选择“楚雄州”,完成所有电子投标文件的上传,网上确认电子签名,并打印“上传投标文件回执”,投标截止时间前未完成投标文件传输的,视为撤回投标文件(如因修改重新上传投标文件后,需再次确认并打印回执);

5.3 开标方式:采用网上开标远程解密方式。

5.3.1 采用网上开标远程解密方式,开标时投标单位无需到现场出席开标会,也无需递交公司相关证书原件;各投标单位对上传的相关证件及证明资料真实性负责(确保上传的相关资料清晰可辨,如评标过程中,评标委员会无法辨别影响投标的,责任由投标人自行承担),如发现提供虚假材料的,一经查实取消投标资格,并依据相关法律、法规进行处罚;

5.3.2 在到达开标时间之后投标人自行登录全国公共资源交易平台(云南省)(<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>)选择“楚雄州”,点击【智能开标系统】,进入网上开标大厅,至投标截止时间后能找到对应项目,点击项目后方的【进入】按钮进入开标室页面,进行系统自动签到(温馨提示:登录及电子签名时需要用企业CA锁,解密时需要用投标文件加密的CA锁,为了不频繁更换CA锁影响解密及签名确认,故建议投标文件加密时采用企业CA锁进行加密);

5.3.3 开标系统下达网上解密指令后,投标单位点击上方【网上解密】进入网上解密界面,各投标单位必须在系统下达的时间内完成解密工作,解密时长可在左上角即时通知框中查看,由自身原因解密失败的视为无效投标,一切责任由

投标人自行负责。

5.3.4 开标过程中等全部投标单位解密成功唱标后投标单位如有问题，可以在线发起异议，点击右上角的【提出异议】按钮，填写异议详细内容之后进行提交，由采购人（招标代理机构）给予对应的回复；

5.3.5 各投标人应当提前熟悉和掌握网上开标远程解密详细操作，操作步骤可在全国公共资源交易平台（云南省）（<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）选择“楚雄州”一办事指南，自行学习《云南省公共资源交易电子化平台智能开标系统培训教材》；

5.3.6 开标当天投标人无法正常登录系统、无法正常解密应及时联系筑龙客服说明问题并请求远程协助检查确认问题，同时联系招标人或招标代理机构说明情况，不说明情况的以网上实际解密成功的投标人作为准，不成功的视为无效投标，一切责任由投标人自行承担；

技术支持：北京筑龙信息技术有限责任公司；服务热线：010-86483801，QQ:400-9618-998。

5.3.7 有关电子化远程解密网上开标未尽事宜，登录云全国公共资源交易平台（云南省）（<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）在首页交易指引自行学习交易规则、交易流程、操作指南等相关内容；

5.3.8 各投标人在本项目开标结束后、评标结果公示发布前可以对招标代理机构服务进行评价。

6. 异议(质疑)及投诉

6.1 潜在投标人或者其他利害关系人对资格预审文件有异议的，应当在提交资格预审申请文件截止时间 2 日前提出。对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前提出。对开标的异议应当在开标会上当场提出。对依法必须进行招标项目的评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出；

6.2 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，应当在知道或者应当知道其权益受到侵害之日起十日内向有关行政监督部门提出投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。对招标文件、开标和评标结果的投诉，应当以向招标人提出异议为前提，先向招标人提出异议，对招标人在规定时限内不答复或对招标人答复不满意时才能进行投诉；

6.3 鉴于已经实行全流程电子化交易和在线监督，鼓励异议及投诉通过线上

方式进行，也可采用线下纸质方式进行。根据系统功能和要求，直接参与具体项目交易的投标人线上异议及投诉，使用 CA 数字证书通过全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网“投标人”模块进行提交，其他利害关系人通过全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网“交易监督”模块进行提交；

6.4 招标人及招标代理机构和行政监督部门对线上异议及投诉的，采用线上方式进行受理答复，对通过线下纸质方式进行异议及投诉的，按纸质方式进行受理答复。同一内容同时进行线上异议及投诉和提交纸质进行异议及投诉的，以线上答复为主，通过在线答复后不再进行书面答复。就同一内容同时通过两个模块提交异议及投诉的，招标人及行政监督部门只通过“投标人”模块进行受理答复，在“交易监督”模块作简要告知；

6.5 投诉人不得以投诉为名排挤竞争对手，不得进行虚假、恶意投诉，阻碍招标投标活动的正常进行。投诉人可以直接投诉，也可以委托代理人办理投诉事务。代理人通过线上方式办理投诉事务的，应将授权委托书连同投诉书一并扫描上传。代理人采用纸质方式办理投诉事务的，应将授权委托书连同投诉书一并提交给行政监督部门。授权委托书应当明确有关委托代理权限和事项。

7. 其他要求

中标单位需在领取中标通知书时向招标人提交纸质版投标文件 3 份（一正二副），且必须确保与网上上传的电子投标文件一致。

8. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在全国公共资源交易平台（云南省）、中国招标投标公共服务平台上发布，招标人及招标代理机构对其他网站或媒体转载的公告及公告内容不承担任何责任。

9. 联系方式

招 标 人：云南省南华县公安局交通警察大队

地 址：南华县龙川镇龙坪南路 9 号

联 系 人：周工

联系电话：0878-7226129

招标代理机构：楚雄市华联建设项目管理有限公司



地 址：楚雄市鹿城镇彝海社区青龙河东路建华珑曦苑西门B-5 栋

联 系 人：马工

联 系 电 话：18787897300

行政监督部门：南华县工业信息化商务科学技术局

电话：0878-7222133

日 期：2024 年 02 月 22 日



