

楚雄



楚雄市 12 个乡镇级集中式饮用水水源地保护项目设计 施工总承包(EPC)招标公告

1、招标条件

楚雄市 12 个乡镇级集中式饮用水水源地保护项目已由楚雄市发展和改革局以《楚雄市发展和改革局关于楚雄市 12 个乡镇级集中式饮水水源地保护项目可行性研究报告的批复》（楚市发改批〔2023〕185 号）批准建设，建设资金为中央生态环境水污染防治资金及地方政府自筹，招标人为楚雄市供排水有限公司，招标代理机构为云南策澜工程管理服务有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目设计施工总承包(EPC)进行公开招标。

2、项目概况与招标范围

2.1 项目名称：楚雄市 12 个乡镇级集中式饮用水水源地保护项目设计施工总承包(EPC)。

2.2 建设地点：楚雄市苍岭镇、东华镇、子午镇、中山镇、新村镇、树苴乡、三街镇、八角镇、西舍路镇、大过口乡、大地基乡。

2.3 建设内容及规模：保护区规范化建设工程、保护区农村生活污水收集及处理工程、保护区农业面源污染控制工程、保护区生态受损区域的生态修复工程、监控能力提升工程。项目总投资估算为 3131.67 万元。本项目合同估算价 2681.38 万元，其中招标工程设计费 90.50 万元，建安工程费 2590.88 万元。建设规模分别为：

（1）保护区规范化建设工程

12 个饮用水水源地共建设隔离防护网 17846 米，界标 126 个，交通警示牌 59 个，宣传牌 56 个，界桩 148 个。

（2）保护区农村生活污水收集工程

农村生活污水收集工程主要包括：DN300 钢带加强 HDPE 螺旋波纹管 1581m，DN200HDPE 双壁波纹管 9057m，500×600mm 截污沟渠 1632m，DN50 压力钢管 410m，de110PVC-U 排水管 10500m，Φ700 塑料成品检查井 521 座，Φ315 户用清扫井 550 座，一体化提升泵站（Φ×H=1200×3000）2 座。

（3）保护区农村生活污水处理工程

农村生活污水处理工程主要包括：1m³/d 的生活污水处理系统 26 座（预处理+厌氧池+尾水集水池），2m³/d 的生活污水处理系统 20 座（预处理+厌氧池+尾水集水

池)，3m³/d的生活污水处理系统7座（预处理+厌氧池+尾水集水池），10m³/d的生活污水处理系统5座（预处理+水解酸化池+生态砾石床+垂直潜流湿地），15m³/d的生活污水处理系统1座（预处理+水解酸化池+生态砾石床+垂直潜流湿地）。

（4）保护区农业面源污染控制工程

农业面源污染控制工程主要包括：关坝河水库生态缓冲带建设面积29.97亩；罗其美水库生态缓冲带建设面积39.29亩。

（5）保护区生态受损区域的生态修复工程

保护区生态受损区域的生态修复工程：关坝河水库生态修复面积21.56亩；落花冲水库生态修复面积30.31亩。

（6）监控能力提升工程

关坝河水库、罗其美水库、自家冲水库、小瓦桥水库、落花冲水库、倒淌河水库、背苦箐水源地共涉及视频监控站点7个。

2.4 工期要求：365日历天。

2.5 招标范围：本项目范围内全部施工图设计、设备材料采购、工程总承包及项目实施过程中的配合服务。包括但不限于本项目的施工图设计、工程施工直至竣工验收合格及整体移交、工程缺陷期内的缺陷修复和保修期内的保修工作。

2.5.1 设计部分：完成本项目建设内容范围内全部工程及配套设施等的施工图设计，完成设计全套成果资料制作；配合审图公司完成施工图审查；配合甲方完成行政主管部门的审批、专家咨询、组织专家论证会、资料收集等相关工作；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。

2.5.2 采购部分：完成本项目所需各项设备、材料的采购，设备、材料采购工作须与招标人共同进行。

2.5.2 施工部分：完成本项目经审查通过的施工图设计包含的全部施工内容等相关工作，组织验收；完成竣工图的编制、资料归档及缺陷责任期内的缺陷修复和保修期内的保修工作等。

2.6 质量要求：

2.6.1 设计质量要求：设计符合现行国家、地方及行业相关规范要求并满足招标人就本项目设计提出的要求，并确保成果资料完整、真实准确、清晰有据，通过相关部门审查、备案。

2.6.2 施工质量要求:施工满足设计要求和国家及行业现行有关规程、规范及强制性标准的技术要求,达到验收标准,一次性验收合格。

2.6.3 项目总体要求:符合《建设项目工程总承包管理规范》GB-T50358-2017 及现行国家有关工程质量的法律法规、管理标准和有关技术标准等的规定,工程竣工验收合格。

2.7 标段划分:本项目只设一个标段。

3、投标人资格要求

3.1 在中华人民共和国境内注册,具有独立法人资格,具备有效的企业法人营业执照或事业单位法人证书或其他类似的法定证明文件。(若为联合体投标,则联合体的各方均须满足)。

3.2 投标人资质要求(同时满足以下要求):

(1) 设计资质要求:具备建设行政主管部门颁发的市政行业(排水工程)专业资质乙级及以上设计资质或环境工程(水污染防治工程)专项设计乙级及以上设计资质或工程设计综合甲级资质。

(2) 施工资质要求:具备建设行政主管部门核发的市政公用工程施工总承包叁级及以上资质和环保工程专业承包叁级及以上资质,且具备有效的安全生产许可证(在有效期内)。

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号文件)的规定执行。

3.3 财务要求:财务要求(若为联合体投标的,由牵头人提供,并对其真实性负责):需提供2021年-2023年经审计机构审计的财务报表(包括资产负债表、现金流量表、利润表或损益表、财务情况说明书);2021年后成立的企业(成立时间以企业安全生产许可证颁发时间为准),提供成立年度至今经审计机构审计的财务报表(包括资产负债表、现金流量表、利润表或损益表、财务情况说明书);新成立不满1年的企业(成立时间以企业安全生产许可证颁发时间为准)提供公司情况说明。

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,投标人须作出承诺,

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总承包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，提供查询结果截图原件扫描件，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总承包项目负责人未被列为失信被执行人（投标人自行在“信用中国（www.creditchina.gov.cn）网站、“信用中国”（云南）（www.yncredit.gov.cn）网站或中国执行信息公开网查询，提供查询结果截图原件扫描件，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(联合体投标的由牵头人提供)近3年未出现拖欠农民工工资情况，投标人应自行到工商注册地人力资源和社会保障部门劳动监察机构进行查询“农民工工资支付信用记录”，并提供查询结果原件扫描件或未发现拖欠农民工工资情况的承诺书；

3.4.5 根据《云南省住房和城乡建设厅关于印发云南省房屋市政工程安全生产监督管理十九条整治措施的通知》（云建质〔2023〕1号）对在云南省内发生生产安全责任事故的生产经营单位，且不具备安全生产条件的，在云南省行政区域范围内不得参与新的招投标活动，生产经营单位安全生产条件合格后，应当逐级向属地行业行政主管部门申请复核，经省级行业行政主管部门核准通过后，方可在云南省行政区域范围内参与新的招投标活动。

3.4.6 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反前两款规定的，相关投标均无效。

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 and 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 项目主要人员配备要求

3.5.1 总承包负责人资格要求：须具备市政公用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），注册在投标单位且未担任其他在建工程的项目负责人并提供承诺；须提供注册证书、身份证和投标截止时间前连续 3 个月在投标单位的基本养老保险参保证明原件扫描件(社保部门书面出具并加盖公章的参保证明或社保网查询下载打印的参保证明)。

总承包项目负责人可以和施工负责人（项目经理）为同一人，如为联合体投标的，须为联合体协议中的牵头人单位的人员。

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注册公用设备工程师(给水排水)注册执业证书，且为投标人本单位人员（如为联合体投标的，则须在联合体协议中明确的设计方）；须提供注册证书、身份证和投标截止时间前连续 3 个月在投标单位的基本养老保险参保证明原件扫描件(社保部门书面出具并加盖公章的参保证明或社保网查询下载打印的参保证明)。

3.5.3 施工负责人（项目经理）的资格要求：拟派往本项目的施工负责人须具备市政公用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)，注册在投标单位且未担任其他在建工程的项目负责人；必须提供注册证书、身份证和投标截止时间前连续 3 个月在投标单位的基本养老保险参保证明原件扫描件(社保部门书面出具并加盖公章的参保证明或社保网查询下载打印的参保证明)。

3.6 拟配备其他人员要求

3.6.1 拟配备设计人员要求：需包含建筑、市政、给排水等各类别专业至少各 1 人（除项目设计项目负责人外）；提供身份证、注册证书或中级以上职称证及投标截止时间前连续 3 个月在投标单位的基本养老保险参保证明原件扫描件(社保部门书面出具并加盖公章的参保证明或社保网查询下载打印的参保证明)。

3.6.2 拟配备项目施工管理人员要求：

拟配备的项目技术负责人须取得市政公用工程相关专业中级以上（含中级）职称，并提供身份证、职称证书原件扫描件和投标截止时间前连续 3 个月在投标单位的基本养老保险参保证明原件扫描件(社保部门书面出具并加盖公章的参保证明或社保网查询下载打印的参保证明)。

拟配备的施工现场专业（管理）人员不得低于招标文件中“施工现场专业（管

理)人员配备表”的要求。须提供投标截止时间前连续3个月在投标单位的基本养老保险参保证明原件扫描件(社保部门书面出具并加盖公章的参保证明或社保网查询下载打印的参保证明)。

3.7 本次招标接受联合体投标。联合体投标的,应满足下列要求:

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书,明确联合体牵头人和各方权利义务。联合体中的各成员应具备所承包工作范围相应的资质,联合体家数不得超过2家,牵头人必须是具有施工资质的单位,并持有有效的安全生产许可证证书的施工单位;

(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资质等级;

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标。

3.8 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,请于2025年02月26日00:00至2025年03月02日23:59登录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(网址:<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)选择“楚雄州”楚雄州公共资源交易电子服务系统,凭企业数字证书(CA)在网上获取电子招标文件(格式为*.BZBJ)。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),并在楚雄州公共资源交易电子服务系统完成注册通过后,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 投标文件递交截止时间:2025年03月18日08:30(北京时间),开标地点:楚雄市公共资源交易中心。

5.2 网上递交: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)暨云南省公共资源交易信息网(网址:<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)选择“楚雄州”楚雄州公共资源交易电子服务系统,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 开标时投标单位无须到现场出席开标会。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评标的,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;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)暨云南省公共资源交易信息网(网址:<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)选择“楚雄州”楚雄州公共资源交易电子服务系统,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)。

5.3.2 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。

5.3.3 开标过程中,待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,由招标人(招标代理机构)给予对应的回复。

5.3.4 在开标系统下达电子签名命令后,投标单位点击上方〔签名确认〕按钮进行签名确认,各投标单位必须在系统下达的时间内完成签名确认工作,签名确认成功之后,右下角方会出现“签名确认成功”提示,投标人的网上开标远程解密即操作完成。

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,操作步骤可登录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(网址:<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>),选择交易指引,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、无法正常解密的,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(招标代理机构)说明情况。

5.3.7 有关电子化远程解密网上开标未尽事宜,按照楚雄州公共资源交易电子服务系统“政策法规—市级规范性文件”公布的《楚雄州公共资源交易管理局关于印发楚雄州公共资源交易电子化远程解密网上开标管理制度的通知》执行。

6、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。

7、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)暨云南省公共资源交易信息网(网址: <http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)“楚雄州”楚雄州公共资源交易电子服务系统及中国招标投标公共服务平台(网址: <http://www.cebpubservice.com>) (由招标人或代理机构自行发布)上公开发布。

8、联系方式

招 标 人: 楚雄市供排水有限公司
地 址: 云南省楚雄彝族自治州楚雄市鹿城镇鹿城南路 595 号
联 系 人: 王福根
联 系 电 话: 18788541750

招标代理机构: 云南策澜工程管理服务股份有限公司
地 址: 楚雄市汇东胜景小区 357 幢
联 系 人: 王鸿靖
联 系 电 话: 13187647775

行政监督单位: 楚雄彝族自治州生态环境局楚雄市分局
联系人: 王工
监督电话: 0878-3123794

日期: 2025 年 02 月 25 日