

南涧县城镇污水收集处理项目（EPC 总承包）

招标公告



1、招标条件

南涧县城镇污水收集处理项目（EPC 总承包）已由南涧彝族自治县发改局以南发改复【2024】10 号批准建设，建设资金已落实，招标人为南涧彝族自治县城市建设投资开发有限责任公司，招标代理机构为云南中恩项目管理咨询有限公司，监督管理部门为：南涧彝族自治县住房和城乡建设局。项目已具备招标条件，现对该项目工程总承包（EPC）进行公开招标。

2、项目概况与招标范围

2.1 招标项目名称：南涧县城镇污水收集处理项目（EPC 总承包）。

2.2 项目概况：

南涧县城污水收集处理工程：1、南涧县县城新建 DN200-DN600 污水管网 14510m，完善东片区管网；2、在县城污水处理厂原址扩建污水厂二期，新增处理规模 5000m³/d，建成后污水处理厂总规模 10000m³/d；

（二）无量山镇污水处理工程：1、在无量山镇新建 DN300 污水主管网 3100m；2、新建污水处理站 1 座，处理规模 400m³/d；提高乡镇污水处理设施覆盖率；

（三）宝华城镇污水处理工程，在宝华镇新建 DN300-DN400 污水主管网 8470m，完善管网建设，提高污水收集率。

2.3 投资概算及建设资金来源：项目概算总投资为 14156.99 万元。其中：工程费 12021.5 万元，其他费用 1462.19 万元，预备费 673.3 万元。

资金来源：申请上级补助资金（中央补助资金，超长期国债等）。

2.4 建设地点：大理州南涧县县城、无量山镇、宝华镇。

2.5 招标范围：本项目采用工程总承包（EPC）模式实施。招标范围包含本次招标项

目的工程设计、设备采购、工程施工，直至竣工验收合格和整体移交及工程缺陷责任期内的保修工作，并对工程的质量、安全、工期和造价全面负责。

2.5.1 设计范围：设计包括但不限于建设工程设计、设计优化、设计报建、报审配合、设计图满足施工要求并通过图纸审查、有关报批手续配合、审批手续、配合招标人内部审查并承诺达到相关要求、配合招标人报行政主管部门审查、专家咨询及评审、资料收集、施工过程和工程质量缺陷责任期内的设计跟踪服务及相关后续服务等工作内容、现场指导与监督、竣工验收配合、相关设计配合等；

2.5.2 施工范围：包括但不限于施工图设计文件范围内所有建设内容（工程施工范围以最终审定的施工图及工程量清单所包含范围为准）；

2.5.3 采购：材料设备的采购及安装调试、培训；

2.5.4 质量、造价、安全、工期、资料归档、竣工验收、交付使用等全过程全方位的控制管理工作；

2.5.5 后续工程结算、决算及资料移交按项目所在地相关职能主管部门的文件规定执行。

2.6 标段划分：不划分标段。

2.7 工期要求：730 日历天（含设计周期 30 日历天）。

2.8 质量要求：

2.8.1 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，设计图满足施工要求并通过图纸审查。

2.8.2 施工质量要求：符合国家、行业及地方现行的相关设计标准及规范，并满足发包人就本项目提出的要求，一次性验收合格。

2.8.3 项目总体要求：设计、施工、采购均须符合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。项目建筑使用功能和建筑技术经济指标满足招标文件和规划条件要求。

2.9 项目建设模式：EPC 总承包模式。

3、投标人资格要求

3.1 投标人具有独立法人资格和有效的营业执照，工程总承包单位应具有相应的项目管理体系和项目管理能力、财务和风险承担能力。

3.2 投标人资质要求：（1）设计资质要求：具有建设行政主管部门核发的工程设计综合资质甲级资质或工程设计市政行业（给水工程、排水工程）专业乙级或工程设计市政行业乙级及以上资质并在人员方面具有相应的设计能力。（2）施工资质要求：须具备市政公用工程施工总承包贰级及以上资质并取得有效的安全生产许可证。（联合体投标的，联合体成员中的施工单位须提供，取消年检的省份应附相关资料）。

3.3 投标人业绩要求：本项目企业类似业绩不做为资格审查要求，评标办法中有业绩打分项，具体要求详见招标文件相关内容。

3.4 财务要求：财务状况良好，提供任意三年（2021 年—2024 年）经审计的财务报告及财务报表（含现金流量表、资产负债表、利润表），成立不足一年的，则提供自成立之日起经审计的财务报告及财务报表（若为联合体投标的，则由联合体牵头人提供）。

3.5 项目负责人要求

3.5.1 投标人拟派的工程总承包项目经理和施工负责人要求：

（1）投标人拟派的工程总承包项目经理：具备市政公用工程专业一级注册建造师执业资格，且注册在投标人单位，具备有效的安全生产考核合格证书（B 证），需提供相关社保证明材料。工程总承包项目经理必须为独立投标人或联合体成员中施工单位的在岗人员。

（2）投标人拟派的施工负责人：具备市政公用工程专业一级注册建造师执业资格，且注册在投标人单位，具备有效的安全生产考核合格证书（B 证），需提供劳动合同和社保证明材料。不得担任其他在建工程项目负责人，且在今后实施过程中不允许更换（除非征得甲方书面同意），并不得兼任其他项目的管理人员（提供相应承诺）。

投标人拟派的工程总承包项目经理可和施工负责人为同一人。注册证书上的注册单位须与投标人名称一致；投标人拟派的工程总承包项目经理、施工负责人须提供 2025

年1月至今任意3个月社保证明。

(3) 投标人拟派往本项目的设计负责人要求：具备国家注册公用设备工程师（给水排水）资格，且具有高级及以上技术职称，须为本单位职工，并提供社保证明【2025年1月至今任意3个月社保证明】。

(4) 投标人拟派的施工技术负责人要求：具备相关专业中级及以上技术职称；与投标人（联合体牵头人）签订有效劳动合同，并提供2025年1月至今任意3个月社保证明。

3.6 投标人信誉要求

3.6.1 投标人（联合体各方）近3年（2022年至今）无因投标人违约或不恰当履约引起的合同终止、解除等重大违约记录；投标人（联合体各方）在经营活动中没有重大违法记录，没有处于被责令停业，无因企业不良行为记录被建设行政主管部门暂停或取消投标资格，所完成工程未发生过重大安全责任事故，无财产被接管、冻结、破产等状态，无被禁止市场准入情形，提供投标人书面承诺。投标人（联合体各方）在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人记录、重大税收违法失信主体；投标人法定代表人（联合体各方）、拟投入本项目的工程总承包项目经理、设计项目负责人、施工负责人在中国裁判文书网无行贿犯罪记录截图及投标人承诺书；参与本项目的投标人信用查询截止时间：本项目招标公告发布之日起至投标截止时间。

3.6.2 其他要求：

(1) 限制投标的具体情形：1. 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性；2. 单位负责人为同一人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；3. 存在控股或者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。违反上述规定的，相关投标均无效。

(2) 投标人需承诺所提交的类似业绩和其他证明材料真实可查，如有伪造、弄虚作假等行为，一经查实，取消中标资格，并承担相关法律责任（投标人自行承诺，联合体投标的，联合体各方均需提供）。

(3) 根据《云南省人民政府办公厅关于全面治理拖欠农民工工资问题的实施意见》

(云政办发【2016】68号)的规定,在工程项目招投标过程中,若中标人有拖欠工资重大违法行为,取消其中标资格。投标时投标人在投标文件中自行承诺近三年内未拖欠农民工工资(投标人自行承诺,联合体投标的,由牵头人提供)。

(4)按大理州优化营商环境促进经营主体倍增领导小组办公室关于印发《大理州严厉打击围标串标违法行为“九要九严禁”》的通知的要求,投标人需按文件给定格式提供“不参与围标串标信用承诺书”附于投标文件中,未按要求提供承诺的作废标处理(投标人自行承诺,联合体投标的,联合体各方均需提供)。

3.7 本项目接受联合体投标。若为联合体投标的,应满足下列要求:

3.7.1 联合体单位数量不超过2家(含牵头人),并要求施工单位作为联合体牵头人。

3.7.2 联合体各方须签订联合体协议书,明确约定各方拟承担的工作和责任,并应明确联合体牵头单位。

3.7.3 招标文件获取由联合体牵头单位负责,其投标保证金由联合体牵头单位缴纳。

3.7.4 联合体各方不得再以自己名义单独投标,也不得参加其他联合体在同一招标项目中投标。

4、资格审查方式:资格后审。

5、招标文件的获取

凡有意参加投标者(以网上公告时间为准),登录云南省公共资源交易信息网(<https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>),凭企业数字证书(CA)在网上获取招标文件及其它招标资料;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)方可获取招标文件,此为获取招标文件的唯一途径。

6、投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间(投标截止时间,下同)以网上公告时间为准。公告发布之日起到递交截止时间前的任意时间段内均可递交(上传);

6.2 在投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）前，仅需在网上递交电子投标文件；具体要求：（1）网上递交：网上递交需登录云南省公共资源交易信息网，投标人须在投标截止时间前完成所有电子投标文件的上传，网上确认电子签名，并自行打印“上传投标文件回执”，投标文件递交截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件；（2）本项目采用网上开标、电子评标；投标人需在网上递交电子投标文件，无需再提供电子光盘和纸质投标文件。

7、开标时间及开标地点

7.1 开标时间：以网上公告时间为准；

7.2 地点：云南省公共资源交易信息网。

8、电子开标及投标文件解密

8.1 网上智能开标

（1）投标人登录云南省公共资源交易信息网

（<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），按照《网上智能开标远程解密操作指南（投标人）》完成远程解密、查看开标一览表等相关操作。本项目解密时间为 15 分钟，若投标人未在规定时间内完成所有电子投标文件解密，则视为无效投标，不再进入评标阶段。

（2）因开标系统、开标现场网络、设备及其他特殊原因，导致不能正常解密电子投标文件的，经核实和上报相关部门同意后，可再次下达网上解密指令来延长解密时间。

（3）开标过程中如有问题，远程解密的投标人可以在线提出异议，由代理机构给予回复。在规定的异议询问时间内未提出异议的，则视为对开标结果无异议。

8.2 现场解密：投标人应在投标截止时间前持投标文件加密的 CA 数字证书到南涧彝族自治县公共资源交易中心开标厅，现场进行现场开标现场解密。招标文件其他要求不变。

8.3 交易平台技术支持

服务热线：010-86483801（24 小时），QQ：4009618998。

9、发布公告的媒介：本次招标公告同时在云南省公共资源交易信息网及南涧彝族自治县人民政府网上发布（注：我公司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）。

10、联系方式

招标人：南涧彝族自治县城市建设投资开发有限责任公司

联系人：字工

电话：13987694657

地址：南涧县金龙路 95 号



招标代理机构：云南中恒项目管理咨询有限公司

联系人：张工 杨工

联系电话：15096953337 0897239797

地址：大理市下关镇太和街道惠丰瑞城碧园 3 栋 A1401 室



行政监督单位：南涧彝族自治县住房和城乡建设局

监督电话：0872-8520460

附件 1:

拟投入项目(管理)人员配备表

专业岗位	人员数量最低要求	岗位资格要求	岗位要求	备注
工程总承包项目经理	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、建造师执业资格证书、注册证书、安全生产考核合格证书、2025年1月至今任意3个月社保证明材料等资料扫描件
一、设计方人员				
设计项目负责人	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、注册公用设备工程师(给水排水)资格证书、职称证、2025年1月至今任意3个月社保证明材料等资料扫描件
设计技术负责人	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、职称证书、2025年1月至今任意3个月社保证明材料等资料扫描件
建筑负责人	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、注册执业证书或职称证书(专业与岗位要求一致)、2025年1月至今任意3个月社保证明材料等资料扫描件
结构负责人	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、注册执业证书或职称证书(专业与岗位要求一致)、2025年1月至今任意3个月社保证明材料等资料扫描件
电气设计	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、注册执业证书或职称证书(专业与岗位要求一致)、2025年1月至今任意3个月社保证明材料等资料扫描件
给排水设计	1	是: <input checked="" type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/>	提供身份证、注册执业证书或职称证书

		否: <input type="checkbox"/>	可兼任: <input type="checkbox"/>	(专业与岗位要求一致)、2025 年 1 月至今任意 3 个月社保证明材料等资料扫描件
...				
二、施工方人员				
施工负责人	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、建造师执业资格证书、注册证书、职称证、安全生产考核合格证书、2025 年 1 月至今任意 3 个月社保证明材料等资料扫描件
技术负责人	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、职称证、2025 年 1 月至今任意 3 个月社保证明材料等资料扫描件
施工员	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、有效岗位证书(资格证书)、2025 年 1 月至今任意 3 个月社保证明材料等资料扫描件
安全员	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、有效岗位证书(资格证书)、2025 年 1 月至今任意 3 个月社保证明材料等资料扫描件
质量员	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、有效岗位证书(资格证书)、2025 年 1 月至今任意 3 个月社保证明材料等资料扫描件
标准员	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、有效岗位证书(资格证书)、2025 年 1 月至今任意 3 个月社保证明材料等资料扫描件
材料员	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、有效岗位证书(资格证书)、2025 年 1 月至今任意 3 个月社保证明材料等资料扫描件
机械员	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、有效岗位证书(资格证书)、2025 年 1 月至今任意 3 个月社保证明材料等资料扫描件

劳务员	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input type="checkbox"/> 可兼任: <input checked="" type="checkbox"/>	提供身份证、有效岗位证书(资格证书)、 2025年1月至今任意3个月社保证明材料等资料扫描件
资料员	1	是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: <input type="checkbox"/>	专职: <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任: <input type="checkbox"/>	提供身份证、有效岗位证书(资格证书)、 2025年1月至今任意3个月社保证明材料等资料扫描件
...				

注: 1、表中“岗位要求”栏是、否提供岗位证书(资格证书)的在“□”内打“√”。

2、表中“岗位要求”栏专职、可兼任在“□”内打“√”。

3、此表为投标人配置“拟派的项目组其他主要成员”最低要求。