

国家重点生态功能区景洪市南昆河流域农村生活污水治理工程设计施工总承包（EPC）2 标段 招标公告

1、招标条件

本招标项目国家重点生态功能区景洪市南昆河流域农村生活污水治理工程已由景洪市发展和改革局关于《景洪市发展和改革局关于国家重点生态功能区景洪市南昆河流域农村生活污水治理工程可行性研究报告的批复》景发改审批〔2023〕158号批准建设，招标人为西双版纳傣族自治州生态环境局景洪分局，招标代理机构为云南中招招标有限公司，建设资金为中央水污染防治专项资金及地方政府自筹配套，项目出资比例为 100%。项目已具备招标条件，现对该项目的设计施工总承包进行公开招标。

2、项目概况与招标范围

2.1 项目名称：国家重点生态功能区景洪市南昆河流域农村生活污水治理工程设计施工总承包（EPC）2 标段。

2.2 建设地点：西双版纳州景洪市大渡岗乡。

2.3 项目估算投资：项目总投资 3754.46 万元，招标范围 3121.53 万元，本标段招标预算为 1436.0359 万元，工程设计费控制费率为 3%。

2.4 建设内容：新建 DN300 钢带增强聚乙烯螺旋波纹管污水收集管道 5785.66 米、新建 DN200 钢带增强聚乙烯螺旋波纹管污水收集管道 9233.96 米、新建 400*600mm 截污沟 2285.85 米、新建 300*500mm 截污沟 3897.17 米、新建 Φ 110PVC-U 接户管 23908.50 米、新建 Φ 700 污水检查井 429 座、新建 Φ 700 污水沉泥井 215 座、新建 20m³/d 氧化塘 6 座、新建 25m³/d 氧化塘 6 座、新建 30m³/d 氧化塘 3 座、新建 35m³/d 氧化塘 2 座、新建 100m³/d A2/O 一体化污水处理站 1 座、新建玻璃钢化粪池 302 座。

2.5 工期要求:总工期 395 日历天（其中：设计周期为 30 日历天内提交全套施工图设计成果文件（含电子文档）；施工工期为 365 日历天，包含施工、验收整改直至交付使用所需的全部工作时间，具体开工日期以总监理工程师下达的开工令为准）。

2.6 招标范围：本项目范围内全部工程的设计、设备采购及安装、施工直至竣工验收合格及整体移交、工程保修期内的缺陷修复和保修工作。包括：（1）设计部分：完成本项目所涉及的全部设计工作，包含但不限于所有专业的方案设计、初步设计（含初步设计概算）和施工图设计等满足本项目施工要求所涉及的全部设计内容以及相关的优化设计工作；按设计规范要求提供全套设计成果资料并归档，配合甲方进行施工图设计审查及组织专家论证并取得评审意见、绩效评估、专家咨询、资料收集及相关后续服务以及本项目施工过程中的全过程设计跟踪服务、协调工作及其他相关图纸设计工作直至本项目工程竣工验收，具体工作以招标人实际委托通知为准。（2）施工部分：完成本项目发包人要求及经评审通过后的设计施工图范围内的全部工程内容（含各阶段的工程检测及各种工程资料的编制）及项目所需各项设备的采购及安装；配合办理工程建设相关行政审批等服务，直至工程验收合格后项目移交，工程保修期内的缺陷修复和保修工作。（3）总承包方承担工程设计、设备采购及安装、施工等工作，并对承包工程的质量、安全、进度、造价全面负责；工程通过竣工验收交付使用后，须在工程质量保修期内承担相应的义务和责任。注：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，中标人需配合发包人工作且不得以此作为索赔、调整中标价的理由。

2.7 质量要求：

2.7.1 设计质量标准: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；

2.7.2 施工质量标准:符合设计文件要求，严格按照施工图纸、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规定及验收规范的要求施工，工程完工后一次性验收合格。

2.7.3 项目总体标准：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。

2.8 标段划分：本项目共划分 2 个标段。各投标人均可就上述标段投标，但可以中标的合同数量不超过 1 个标段，推荐中标候选人按照项目评标标段的先后顺序，若投标人成为本项目已评审标段的第一中标候选人，在后续项目评审中可参与评分，但不再推荐成为中标候选人。

3、投标人资格要求

3.1 资质要求：投标人须具备独立法人资格和独立承担民事责任的能力，具备有效的营业执照，并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力，且具备以下资质：

3.1.1 设计资质：具备工程设计综合甲级资质或工程设计市政工程行业乙级及以上(含乙级)资质或工程设计市政行业(排水工程)乙级及以上(含乙级)资质或环境工程（水污染防治工程）设计专项乙级（含乙级）以上资质。

3.1.2 施工资质：须具备建设行政主管部门核发的市政公用工程施工总承包贰级及以上资质（含贰级）和环保工程专业承包贰级及以上资质（含贰级），且具备有效的施工安全生产许可证（并在有效期内）。

3.2 拟派驻本项目主要人员资格要求：

3.2.1 项目负责人（施工项目经理）：具备建设行政主管部门颁发的市政公用工程专业二级注册建造师执业资格，并取得建筑施工企业项目负责人安全生产考核合格证书（年检合格），注册建造师证书须注册在投标人本单位，未担任其他在建、待建工程的项目经理（需要提供“拟派该项目注册建造师无在建、待建工程责任承诺”）；并提供劳动合同及相关社保

证明材料或其他合法证明材料。

3.2.2 设计负责人：具备注册公用设备工程师(给排水)执业资格证书；并提供劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。

3.2.3 施工技术负责人：具备市政工程或环境工程相关专业中级及以上职称；并提供劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。

3.3 其他人员要求

3.3.1 拟配备其他设计人员要求：（配备人员详见招标公告附表一）

3.3.2 拟配备项目施工其他管理人员要求：（配备人员详见招标公告附表二）

3.4 财务要求：财务状况良好，提供（2021 年至 2023 年）经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表及审计报告（含资产负债表、利润表、现金流量表和附注）（如成立时间不足 3 年的，提供成立至今的财务报告及报表）。若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须提供。

3.5 信誉要求：

3.5.1（若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须提供）：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，投标人须作出承诺，并对其真实性负责）；

3.5.2（若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须提供）：企业、企业法定代表人及拟派项目负责人、设计负责人、施工技术负责人当前无行贿犯罪记录（投标人自行在“中国裁判文书网”查询，提供查询结果截图，查询时间为自公告发布之日起至投标截止时间前）；

3.5.3（若为联合体投标的，联合体投标的各成员均须提供）：企业、企业法定代表人及拟派项目负责人、设计负责人、施工技术负责人当前未被“中国执行信息公开网”网站列为失信被执行人。（提供查询结果截图，查询时间为自公告发布之日起至投标截止时间前）；

3.5.4 (若为联合体投标的,联合体投标的各成员均须提供):企业、企业法定代表人及拟派项目负责人、设计负责人、施工技术负责人当前未被“信用中国”网站列为严重失信主体。(提供查询结果截图,查询时间为自公告发布之日起至投标截止时间前);

3.5.5 投标人(联合体投标的由牵头人提供)近三年未出现拖欠农民工工资情况(投标人自行查询“用人单位工资支付信用记录和劳动保障行政处理(处罚)信用记录”,并提供查询结果原件扫描件,查询日期在招标公告发布之后,省外企业无法提供“用人单位工资支付信用记录和劳动保障行政处理(处罚)信用记录”的可提供未出现拖欠农民工工资情况的承诺);

3.5.6 各投标人应诚信投标,并签署《诚信投标承诺书》,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)。

3.6 联合体要求: 本次招标接受联合体投标。联合体投标的,应满足下列要求:联合体成员单位需具备资质条件中所对应的资质要求, **联合体家数不得超过 2 家,牵头人为工程施工单位**,并持有有效的安全生产许可证书。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,以联合体参加本项目投标后,不得再以自己名义单独对本项目投标,也不得组成新的联合体或参加其他联合体在本项目中投标,否则其所有投标均无效。

3.7 其他要求: 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的单位,不得参加投标。单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一标段投标,否则,相关

投标均无效。

4、招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 2025 年 03 月 19 日 00 时 00 分至 2025 年 03 月 26 日 00 时 00 分凭企业数字证书（CA）登录西双版纳州公共资源交易电子服务系统（<https://ggzy.yn.gov.cn/ynggfwpt-home-web/#/homePage?page=bn>），在网上获取招标文件（格式为*.BZBJ）及其他招标资料（如有），数字证书（CA）办理相关问题咨询电话 400-6727-666。联合体投标的，由联合体的牵头单位登录西双版纳州公共资源交易电子服务系统（<https://ggzy.yn.gov.cn/ynggfwpt-home-web/#/homePage?page=bn>），在网上获取招标文件（格式为*.BZBJ）及其他招标资料（如有）。

4.2 投标人须在规定的时间内获取电子招标文件，否则不能参加投标，后果由投标人自行承担。

5、投标文件的递交及开标

5.1 投标文件递交截止时间：2025 年 04 月 09 日 09 时 00 分(北京时间)，地点：西双版纳州公共资源交易电子服务系统（<https://ggzy.yn.gov.cn/ynggfwpt-home-web/#/homePage?page=bn>）。

5.2 网上递交：投标人须在投标截止时间前登录西双版纳州公共资源交易电子服务系统（<https://ggzy.yn.gov.cn/ynggfwpt-home-web/#/homePage?page=bn>），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(各投标单位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)；在到达开标时间之后投标人自行登录西双版纳州公共资源交易电子服务系统 (<https://ggzy.yn.gov.cn/ynggfwpt-home-web/#/homePage?page=bn>)，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)。

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，本项目解密时间为 30 分钟，若投标人未在规定时间内完成解密，则视为撤销其电子投标文件，不再进入下一环节。

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）云南省公共资源交易信息网（网址：<https://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。

6、发布公告的媒介

本公告在西双版纳州公共资源交易电子服务系统
(<https://ggzy.yn.gov.cn/ynggfwpt-home-web/#/homePage?page=bn>)上发布。招标人及招标代理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。

7、联系方式

招标人：西双版纳傣族自治州生态环境局景洪分局

地 址：景洪市纳景康巷3号

邮 编：666100

联系人：陈红西

电 话：0691-2126019



招标代理机构：云南中投招标有限公司

地 址：西双版纳旅游度假区曼弄枫山水林溪铺面 7-06

邮 编：666100

联系人：欧阳雪、邹碧芳、张广卿、张雪丽、李庆梅、侯树西、张俊、果磊

电 话：0691-2157799、15752353000



附表一 设计专业（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	备注
设计负责人	1	具备注册公用设备工程师(给排水)执业资格证书	提供职称证、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
市政专业分项负责人	1	具有市政相关专业中级及以上职称证书	提供职称证、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
环保（环境工程）专业分项负责人	1	具有环保（环境工程）相关专业中级及以上职称证书	提供职称证、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
造价专业分项负责人	1	具有二级及以上造价工程师注册证书	提供相关证书、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。

注：1、此表为投标人配置“设计专业（管理）人员”最低要求。其他人员必须满足附表一配置要求。

2、以上所要求提供的证件均为原件扫描件，提供的证书必须合格有效。

3、施工过程中必须有 1 名设计人员需常驻施工现场并附相关承诺。

附表二 施工现场专业（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
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"/>	提供建造师注册证书、有效的 B 类安全生产考核合格证书、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
施工技术负责人	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专职： <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任： <input type="checkbox"/>	提供职称证、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
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"/>	提供相应资格证书、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
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"/>	提供相应资格证书、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
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"/>	提供相应资格证书、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
标准员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专职： <input type="checkbox"/> 可兼任： <input checked="" type="checkbox"/>	提供相关证书（若有）、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
材料员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专职： <input type="checkbox"/> 可兼任： <input checked="" type="checkbox"/>	提供相关证书（若有）、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
机械员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专职： <input type="checkbox"/> 可兼任： <input checked="" type="checkbox"/>	提供相关证书（若有）、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
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"/>	提供相关证书（若有）、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。
资料员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专职： <input type="checkbox"/> 可兼任： <input checked="" type="checkbox"/>	提供相关证书（若有）、身份证、毕业证、劳动合同及相关社保证明材料或其他合法证明材料。

注：1、表中“岗位资格要求”栏是、否提供岗位证书（资格证书）的，用☒表示。

2、表中“岗位要求”栏专职、可兼任，用☒表示。

3、此表为投标人配置“施工现场专业（管理）人员”最低要求。

4、提供的证书必须合格有效，须提供相关证书原件扫描件。