

云南交投集团高速公路服务区充电站扩容增桩建设项目

设计施工总承包招标公告

1. 招标条件

云南交投集团高速公路服务区充电站扩容增桩建设项目已获批准实施，建设资金来源为企业自筹，出资比例为 100%，招标人为云南交投集团经营开发有限公司，招标代理机构为昆明华辰招标代理有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目设计施工总承包进行公开招标。

2. 项目概况、招标范围

2.1 项目概况

本项目拟对 99 个服务区充电站进行扩容增桩，其中，集团公司权属 25 条高速公路的服务区 87 个；项目公司权属 3 条高速公路的服务区 12 个。项目估算投资 26484.34 万元，规划建设变压器容量 75700 千伏安，新增充电功率 94800 千瓦，新增充电桩 241 台、充电车位 896 个，资产建成后权属经营公司。其中：

—姚安等 4 个服务区新增 1250 千伏安变压器 4 台、新增充电功率 4800 千瓦，新增充电站 4 个、充电桩 12 台、充电车位 48 个；

—恐龙山等 56 个服务区涉及续建充电桩及变压器扩容（含 2020 年已批复未完全建成 12 座），新增 1600 千伏安变压器 2 台、1250 千伏安变压器 54 台，新增充电功率 68160 千瓦，新增充电站 56 个、充电桩 171 台、充电车位 612 个；

—达连坝等 39 个服务区涉及续建充电桩（含 2020 年已批复未完全建成 16 座），新增充电功率 21840 千瓦，新增充电站 39 个、充电桩 58 台、充电车位 236 个。

2.2 招标范围与建设内容

本项目采用设计施工总承包方式，具体内容包括：

2.2.1 设计部分

主要包括：为完成本项目的供电方案编制、施工图设计（含预算）、审批手续及施工过程中的深化设计、现场服务、配合各阶段的评审、工程质量缺陷责任期内的设计跟踪服务等与之有关的一切内容。具体包括：①提供完整的设计全套成果资料；②配合招标人进行专家论证并通过专家评审、配合施工图审查修改、配合招标人报批报建、专家咨询、资料收集等工作；③施工过程中全过程设计服务及协调

工作，施工阶段设计人员驻场服务等。

2.2.2 施工部分

主要建设内容包括：根据批复的施工图设计完成本项目土建工程、电力工程等各项工程的施工；设施设备采购及安装；项目报规、报建、报备、报验等；竣工图及竣工档案编制、参加交（竣）工验收、配合生产移交、购买建设期工程保险等；缺陷责任期内质量问题的消除及保修期内的保修服务等与之有关的一切内容。

2.3 合同包划分

本次招标为 1 个合同包。

2.4 计划工期、缺陷责任期

设计周期：自合同签订之日起 45 日历天内完成施工图设计（含施工图预算）；

计划开工时间：以总监理工程师下达的开工令时间为准；

计划施工工期（含施工准备期）：12 个月；

缺陷责任期：24 个月（自交工验收合格之日起算）。

2.5 质量要求

2.5.1 设计质量标准：符合国家、地方及行业现行的设计标准、规范和规程的要求，确保设计成果资料完整、真实准确、清晰有据、符合项目实际，且确保设计成果资料通过相关主管部门的审批，并取得批复文件，并对所提供的成果质量负终身责任。

2.5.2 设备质量标准：提供的设备和材料是全新的、符合国家及行业质量标准、有关手续完备、具有生产厂家质量合格证明，主要技术指标达到设计要求，同时满足招标文件各项技术相关要求。

2.5.3 施工质量标准：符合国家、地方及电力行业现行相关标准、质量验收（或检验评定）标准及规范的要求，工程经最终质量验收评定，所有建筑安装工程合格率 100%，单位工程合格率 100%，保证电力设施的正常运行及设施设备的安全，并确保一次性验收合格。

2.6 资格审查方式：资格后审。

2.7 本项目不允许违规分包或违法转包。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人为经行政管理部门登记注册的独立企业（事业）法人或其他组织，

具备有效的营业执照（或事业单位法人证书或其他类似的法定证明文件）。

3.2 资质要求：投标人须同时具备以下资质证书：

（1）具备建设行政主管部门颁发的工程设计综合甲级资质或电力行业（送电工程或变电工程）专业设计丙级及以上资质（若为联合体投标的，以联合体中承担设计任务的成员资质为准）；

（2）具备建设行政主管部门颁发的电力工程施工总承包三级及以上资质和《承装（修、试）电力设施许可证》承装、承修、承试五级及以上资质，持有有效的安全生产许可证（若为联合体投标的，以联合体中承担施工任务的成员资质为准）。

3.3 企业业绩要求：

（1）投标人 2021 年 1 月 1 日至今（以合同签订或交/竣工时间为准）至少具有 1 项电力工程或充电桩安装工程项目的的设计业绩（若为联合体投标的，以联合体中承担设计任务的成员业绩为准）；

（2）投标人 2021 年 1 月 1 日至今（以合同签订或交/竣工时间为准）至少具有 1 项电力工程或充电桩安装工程项目的施工业绩（若为联合体投标的，以联合体中承担施工任务的成员业绩为准）。

注：非联合体投标的，投标人独立承担的设计施工总承包项目可分别计算设计业绩和施工业绩。

3.4 人员要求：

（1）项目经理：1 人，具有机电工程专业注册贰级及以上建造师执业资格证书，持有 B 类安全生产考核合格证，具有中级及以上工程技术职称。为投标人本单位人员，须提供与投标人单位签订的劳动合同（可不含薪酬页）和近半年的社保缴费证明材料彩色扫描件（社保缴费证明需加盖社保机构专用章）。

（2）技术负责人：1 人，具有机电工程专业注册贰级及以上建造师执业资格证书，具有中级及以上工程技术职称，为投标人本单位人员，须提供与投标人单位签订的劳动合同（可不含薪酬页）和近半年的社保缴费证明材料彩色扫描件（社保缴费证明需加盖社保机构专用章）。

（3）设计负责人：1 人，具有注册电气工程师证书，具有中级及以上工程技术职称。为投标人本单位人员，须提供与投标人单位签订的劳动合同（可不含薪酬页）和近半年的社保缴费证明材料彩色扫描件（社保缴费证明需加盖社保机构专用章）。

(4) 安全负责人：1 人，持有 C 类安全生产考核合格证，为投标人本单位人员，须提供与投标人单位签订的劳动合同（可不含薪酬页）和近半年的社保缴费证明材料彩色扫描件（社保缴费证明需加盖社保机构专用章）。

3.5 信誉要求：投标人不得存在下列不良状况或不良信用记录：

(1) 投标人正受到责令停业的行政处罚或正处于财务被接管、冻结、破产的状态内；

(2) 投标人自 2021 年 1 月 1 日至投标文件递交截止时间，曾因服务期不能实现履约等原因被省级及以上行政主管部门或行业主管部门通报；

(3) 拟派往本项目的项目经理、技术负责人、设计负责人、安全负责人自 2021 年 1 月 1 日至投标文件递交截止时间受到行政处罚、行业惩戒或者相关业务禁入的记录；

(4) 投标人 2021 年 1 月 1 日至今发生过骗取中标和严重违约及重大合同纠纷；

(5) 被省级及以上行业主管部门取消招标项目所在地的投标资格且处于有效期内；

(6) 被责令停业，暂扣或吊销营业执照，或吊销资质证书；

(7) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

(8) 投标人在“信用中国”网站 (<https://www.creditchina.gov.cn>) 或其链接网“中国执行信息公开网” (<http://zxgk.court.gov.cn>) 中被列入失信名单；

(9) 投标人在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信名单(黑名单)（投标人为事业法人或其他组织的不作要求）。

注：（1）～（7）款投标人提供信誉情况说明；（8）（9）款信誉查询截图由招标代理机构开标当天查询后提交评标委员会审核，投标人不需提供。

3.6 财务要求：

(1) 投标人须具备开具增值税专用发票的能力，财务状况正常，经营状况应保持正常状态。

(2) 提供具备开具增值税专用发票能力的证明材料的彩色扫描件（例如：一般纳税人资格证明等材料）；

(3) 提供 2021 年～2023 年度经会计师事务所或第三方审计机构出具的审计报告及财务报表的彩色扫描件（包括资产负债表、现金流量表（或损益表）及相关财

务报表附注)。若投标人成立不足三年的,提供自成立以来的财务报表。

3.7 本次招标接受联合体投标。联合体投标的,须满足下列要求:

(1)组成联合体所有成员数量不得超过2家,联合体牵头人为承担施工任务的单位,提供联合体协议书;

(2)本章“3.2 资质要求”中设计资质以联合体成员中承担设计任务的成员资质为准,施工资质以联合体成员中承担施工任务的成员资质为准;

(3)本章“3.3 业绩要求”中设计业绩以联合体成员中承担设计任务的成员业绩为准,施工业绩以联合体成员中承担施工任务的成员业绩为准。

(4)本章“3.4 人员要求”中项目经理、技术负责人、安全负责人应为联合体成员中承担施工任务的成员单位人员;设计负责人应为联合体成员中承担设计任务的成员单位人员。

(5)本章3.1、3.5、3.6款要求联合体所有成员均应满足。

3.8 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,不得参加同一项目投标,否则,相关投标均无效。

4. 评标办法

4.1 本项目采用技术评分最低标价法。

5. 招标文件的获取

5.1 凡有意参加投标者,请在招标公告规定的时间内登录云南省公共资源交易信息网(点击切换“省本级”)(网址: <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他招标资料(电子招标文件,格式为*.BZBJ),数字证书(CA)详见其办理流程。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),并在云南省公共资源交易信息网完成注册通过后,便可获取招标文件,此为获取招标文件的唯一途径。本项目不提供纸质文件及邮寄服务。交易平台技术支持服务电话:010-86483801;在线服务QQ:4009618998。

6. 投标文件的递交及相关事宜

6.1 电子投标文件的递交:递交截止时间(投标截止时间)以招标公告时间为准。投标人应根据招标文件要求,须登录云南省公共资源交易信息网(点击切换“省

本级”)(网址: <https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>), 在投标截止时间前完成所有电子投标文件的递交, 且完成电子签名确认, 并打印“上传投标文件回执”, 以确保文件上传成功。投标文件在截止时间前未完成电子签名确认的, 视为无效投标, 不能进入开标阶段。**同时, 投标人应自行下载已上传成功的投标文件, 并进行查看、解密和核验投标文件, 以确保上传投标文件的正确性。**

6.2 投标人逾期在网络上上传或未成功上传的投标文件, 招标人将不予受理。

6.3 其他: 投标人按照以下方式参加开标: **网上智能开标及远程解密。**

(1) 投标人登录云南省公共资源交易信息网(点击切换“省本级”)(网址: <https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>), 下载《云南省公共资源交易电子化平台智能开标系统培训教材(适用投标人和供应商)》并完成相关工作。

(2) 投标人需在投标截止时间前提前进入到“网上开标室”进行“签到”, 根据网上远程解密、开标的要求, 须在规定时间内完成签到、在线解密、开标一览表确认等相关操作, 本项目解密时间为**第一个信封 60 分钟, 第二个信封 30 分钟**。若投标人没有在规定时间内完成以上相关操作, 则视为撤销其投标文件, 不再进入评标阶段。

(3) 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。

(4) 开标过程中如有问题, 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。

(5) 招标文件内容、公告与本条规定有冲突的地方以本条规定为准。

(6) 技术操作咨询: 北京筑龙信息技术有限责任公司, 服务热线: 010-86483801, QQ: 4009618998。

(7) 若因投标人原因不按时参加开标会或因操作不当电子投标文件不能进行正常解密或者不能正常打开的, 视为撤回投标文件, 由此带来的后果由投标人自行承担。

7. 发布公告的媒介

本次招标公告在云南省公共资源交易信息网(网址: <https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)、中国招标投标公共服务平台(<http://bulletin.cebpubservice.co>

m) 上发布。对在其他网站或媒体转载的公告及公告内容招标人不承担任何责任。

8. 联系方式

招标人：云南交投集团经营开发有限公司

地址：云南省昆明市西山区前卫街道前福路 231 号

联系人：李工

电话：0871-64885307

招标代理机构（异议受理单位）：昆明华辰招标代理有限公司

地址：昆明市北京路 900 号颐高数码中心 A 座 15 楼

联系人：凌江、任玉芳、张祖铭

电话：0871-64885051、64885057

