
第一章 询比采购公告

牙根二级水电站电力复建工程规划及初步设计劳务服务

1 采购条件

中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司（以下简称“采购人”）以公开询比方式采购牙根二级水电站电力复建工程规划及初步设计劳务服务，现资金来源已落实，具备采购条件。

2 工作内容及安排

2.1 项目概况

本次采购具体工程概况如下：

（1）输配电线路

牙根二级水电站建设征地涉及电力设施主要包括：220kV 电力线路 1 条 1.22 杆.km、35kV 电力线路 1 条 12 段 24.81 杆.km、10kV 电力线路 8 条 27 段 29.33 杆.km、0.4kV 低压线路共 11 段 8.44km；变压器 8 台，其中供电公司 4 台（额定容量均为 30kVA），集体 1 台（额定容量为 630kVA），移民个人 3 台（2 台额定容量均为 125kVA、1 台额定容量 325kVA）。

建设征地涉及电力设施均是地方电网重要组成部分，对沿线散布的乡镇和村庄提供生活及生产用电，具有十分重要的作用，需处理。规划复建 220kV 电力线路 1 条、35kV 电力线路 1 条 10 段、10kV 电力线路 7 条 24 段。为满足米龙、麻郎措变电站复建需要，规划新建米龙变 35kV 电源线 1 条，麻郎措变 35kV 电源线 1 条。

建设征地涉及 10kV 西茨线牙根村段线路通过 10kV 西茨线主线恢复通电功能，不需再复建；10kV 麻唐线邦真姜宗教活动点对岸段通过 10kV 麻俄线复建工程恢复通电功能，不需再复建；10kV 麻孜线麻郎措镇段所供负荷位于淹没线范围内，搬迁后不再复建；35kV 梁牙线米龙变电站至米龙桥上游 78m 段，因变电站搬迁，此段不再复建。

（2）变电站

建设征地涉及 35kV 变电站 2 座，分别为麻郎措变电站和米龙变电站，主变

压器容量均为 $1 \times 1.25\text{MVA}$ 。麻郎措变电站位于麻郎措镇唐俄村，米龙乡变电站位于米龙乡米龙村，为所在集镇及周边村落提供生活及生产用电，具有十分重要的作用。为恢复建设征地涉及变电站功能，需根据移民安置规划及区域的用电需求进行复建处理。

（3）集镇外部供电工程

牙根二级水电站水库淹没涉及八衣绒乡、麻郎措镇、米龙乡 3 座集镇，规划迁建处理。为满足迁建集镇供电，规划新建集镇外部电力工程 3 处。

（4）隧道外部供电工程

根据《牙根二级水电站移民安置库周交通工程规划》《牙根二级水电站库区 S220 雅江县下渡至麻郎措段复建公路工程可行性研究报告》《S220 线麻郎措经牙依河至江中堂（凉山界）段改建工程可行性研究报告》，牙根二级水电站复建公路涉及隧道 13 处，包括马其卡隧道、麻石子隧道、木梯子隧道、麻日河隧道、陇巴隧道、陇冬隧道、唐岗 1#隧道、唐岗 2#隧道、拖拉隧道、恶古隧道、大河明洞、勒隆卡隧道、木灰隧道。

为保障以上隧道的照明和通风的用电需求，规划建设 10kV 隧道外部供电线路 16 段。

2.2 工作内容及计划工作量

以劳务服务方式聘请 11 名电网技术人员，含项目负责人 1 人（高级及以上）、变电一次 1 人（中级及以上）、变电二次 1 人（1 人中级及以上）、土建 1 人（中级及以上）、线路电气 2 人（1 人初级及以上，1 人中级及以上）、线路结构 1 人（中级及以上）、配网 3 人（2 人初级及以上，1 人中级及以上）、造价 1 人（1 人中级及以上），工作周期为合同签订后累计 3 个月。

具体工作内容如下：

（1）根据牙根二级水电站实物指标调查成果，对电站建设征地涉及电力工程进行复建规划设计，其中电力复建工程（输配电线路、变电站）包含规划大纲编制、可行性研究、初步设计、工程概算编制；配合参加相关会议、参加并收口项目设计评审。

（2）配合工程各项技术文件评审工作。

2.3 项目计划工期

最终成果提交时间根据项目进度及项目业主方要求确定，为保证项目能顺利进行，承包人需自行进行项目排产，以保证及时提供满足要求的工作成果。

3 供应商资格要求

3.1 供应商应具备下列全部资格条件：

(1) 具有独立法人资格。

(2) 响应人需要具备电力行业（送电工程、变电工程）专业乙级及以上资质。

(3) 2023-2025 年（以合同签订时间为准）已完成 1 个相关专业类似项目业绩，并提供业绩证明材料。（证明材料须包含的合同关键页包括：封面、内容、金额及签字盖章页等）。

(4) 人员要求：人员职称满足采购需求。

(5) 财务及信誉要求：响应人没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。响应人未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入“黑名单”；未被国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）列入“严重违法失信企业名单（黑名单）”。

(5) 本次采购不接受联合体投标。

4 采购文件的获取

4.1 凡有意参加的供应商，应当在“中国电建阳光采购网”（网址为 <https://bid.powerchina.cn>）右侧快捷入口，切换“新版登录”，选择“供应商登录”进行供应商注册。完成注册的供应商，请于 2026 年 10 月 11 日 12:00 至 2026 年 10 月 14 日 12:00 时止（北京时间，下同），通过互联网登录“中国电建采购招标数智化平台”（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>），明确所投标段，自行下载采购文件。线下不予受理。

4.2 采购文件不收取工本费。

4.3 未按照本采购公告 4.1 条要求的途径获取采购文件的，其投标将被否决。

5 响应文件的递交

5.1 响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为 2026 年 10 月 22 日 10 时 00 分（北京时间），响应人应在截止时间前通过中国电建采购招标数智化平台递交电子响应文件。

5.2 本次采购将通过“中国电建采购招标数智化平台”（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>）全程在线开展，响应文件的加密、提交、解密等流程须各供应商在线进行操作。供应商可在登录系统后，点击左侧“CA 办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书制作电子响应文件，并严格按照要求进行在线投标，因操作流程失误造成的投标失败，将由供应商自行承担后果。请各供应商充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（响应文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成）。

5.3 响应截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时通过系统通知所有已购买采购文件的供应商。

6 发布公告的媒介

本次采购公告同时在中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）、中国电建阳光采购网（<http://bid.powerchina.cn>）发布。

7 成交人数量

成交人数量：1 人。

8 提出异议的渠道和方式

电话：028-65712598

电子邮箱：2013041@chidi.com.cn

9 纪检监察电话

电 话：028-65712283

电子邮箱：chidijubao@chidi.com.cn

10 联系方式

招 标 人：中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司

地 址：四川省成都市浣花北路 1 号

邮 编：610072

联 系 人：蒋女士

电 话：028-60753421

电子邮箱：825257307@qq.com

