

四川大中赫锂业有限公司 110kV 供配电系统建设工程
 监理招标基本情况说明

一、项目必要性

为满足四川大中赫锂业有限公司年 500 万吨采选计划的能源保障需求，确保 110kV 供配电系统的线路及变电站建设的质量、进度及安全可控，四川大中赫锂业有限公司计划开展该工程的监理招标工作。

二、招标项目基本情况概述

四川大中赫 110kV 供配电系统建设工程，电源接入点为阿坝州金川县集沐乡 220kV 变电站 166# 出线间隔，终点为四川大中赫锂业有限公司加达锂矿选矿厂一侧 110kV 变电站，本次监理招标线路全长 28.7 公里(含该段落内的架空线路及配套铁塔设施,集沐 220kV 变电站电缆出线)和终点为四川大中赫锂业有限公司加达锂矿选矿厂一侧 110kV 变电站（配置两台 63MVA 主变），具体工程参数及环境条件如下表：

序号	工程内容 / 设施类型	规格 / 参数	数量 / 长度	备注（环境 / 施工条件）
1	110kV 架空线路及电缆	最高铁塔高度 42m，最大跨距 900m	28.7 公里（含配套铁塔及出线电缆）	跨越高山、冰覆区、林草地形；海拔 2000-4200 米，运输条件有限
2	配套铁塔	常规铁塔及特殊跨越铁塔	共 97 基铁塔	基础施工需应对高海拔冻土、边坡地形
3	110kV 变电站	配置两台 63MVA 主变	1 座	位于四川大中赫锂业有限公司加达锂矿选矿厂一侧，为供配电系统终点枢纽
4	辅助设施	线路防护、接地装置等	按工程设计要求	春冬两季（最低温 - 15℃）施工难度大，最佳施工期为 4-9 月（最高温 32℃）

整体工程建设需重点关注高海拔、复杂地形下的施工安全及质量控制，



监理服务需覆盖工程全流程的风险管控。

三、项目负责人

姓名：田庆富。

四、技术联系人及电话

姓名：田庆富，联系电话：15904788559

五、招标项目设备清单及技术要求（设备项目填写）

无。

六、招标范围（工程项目填写）

四川大中赫 110kV 供配电系统工程建设监理招标。

七、实施地点

阿坝州马尔康市加达锂矿 110kV 新建站至阿坝州金川县集沐 220kV 变电站。

八、实施周期

计划开工日期：开工日期 2025 年 12 月 8 日，竣工日期 2026 年 10 月 30 日总工期 327 天。基础施工 2026 年 6 月 15 日完成，杆塔组立 2026 年 9 月 30 日完成，架线施工 2026 年 10 月 30 日完成。（遇特殊天气（如暴雪、冰冻）或不可抗力因素，工期顺延）。

九、询价结果（设备项目填写）

无。

十、资质要求（工程项目填写）

具备工程监理综合资质，或供配电系统监理专业资质乙级及以上；

近 3 年内（自招标公告发布之日起算），参与 110kV 及以上电压等级输电线路工程的监理项目且有 5 年以上同类线路监理经验。



十一、控制价（工程项目填写）

无。

十二、报价方式（工程项目填写）

采用人工单价法（按人员岗位及工时报价）：投标人根据监理服务需求配置人员（如总监理工程师、专业监理工程师、监理员、安全监理工程师等）。

十三、付款方式及支付方式

按月支付：监理人向建设单位提交上月监理工作资料（含监理日志、质量检查报告、进度报表、工程量审核单等）作为结算依据；建设单位审核通过后，按合同约定的监理费用标准支付上月监理服务若监理人当月未提供完整、合规的监理工作资料，建设单位不予结算当月监理费用。

十四、服务周期

监理服务期：基础服务期 16 个月（覆盖计划施工周期），加免费延期 4 个月（应对非建设单位原因的施工延期），合计不低于 20 个月；

服务起止时间：自中标通知书发出 5 日内或工程开工之日起，至工程竣工验收合格通电并完成备案止；

延期约定：若工程实际工期因非建设单位原因（如天气、施工单位延误）超过计划施工周期，监理单位需继续提供监理服务至工程实际竣工，不另行增加监理费用；

保修期服务：工程竣工验收合格通电后 2 年保修期内，监理单位需配合建设单位开展质量复查、缺陷处理监督等服务，相关费用已包含



在监理总价中，不额外计取。

十五、拟邀评委

十六、拟邀单位

公开招标。

使用单位：四川大中赫锂业有限公司

负责人：田永高

