招标公告

四川岷江电化有限公司厂区西面边坡滑坡地质灾害综合治理工程

设计方案招标

1. 招标条件

本招标项目 四川岷江电化有限公司厂区西面边坡滑坡地质灾害综合治理工程 已由 本公司上级单位四川金路集团股份有限公司以金路集团（2018） 52 号文件批复同意实施，项目业主为四川岷江电化有限公司，建设资金来自为业主自筹 ，出资比例为 100% ，招标人为 四川岷江电化有限公司 。项目已具备招标条件，现对该项目的设计方案进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1、建设地址：四川省阿坝州茂县富顺乡团结村（四川岷江电化有限公司厂区西侧）。

2.2、工程规模和主要内容：该滑坡区位于茂县富顺乡团结村四川岷江电化有限公司厂区西侧，初步估测滑坡纵坡长约 235m，横向宽度约 230m，后缘最高高程 1243.0m，前缘最低高程 1149.06m，相对高差 93.94m，滑体坡度 20°～30°，具体情况以勘查出具报告为准。

2.3、滑坡体演变形成基本情况：该段滑坡主要由政府建设园区时场地平整挖填土方后所形成。于 2011 年实施了锚拉桩加桩间板支护阻挡治理，当时采取主要防治滑坡措施：在该坡段修建 22 根 2 米×3 米，高 24 米抗滑桩，坡体表面修建排水沟措施。由于该坡体地质（千层岩）和雨水积沉造成该坡段滑坡形成，通过观测，从 2012 年到 2016 年 5 月期间该段滑

坡体在发生下滑位移（位移不大）。2016 年 6 月～2017 年 9 月该滑坡发生明显下滑移位，造成该段支挡抗滑桩出现倾斜移位加大和桩间板变形严重。2018 年 7 月该滑坡区域遭受了长时间强降雨袭击，滑坡体变形加剧，根据现场观测，滑坡有进一步向后缘牵引，范围进一步扩大趋势。在 2018 年 7 月至 10 月对该段滑坡体和抗滑桩桩进行了应急施工：抗滑桩前沿压脚、滑坡后缘减载、滑坡体施工泄水孔、现有抗滑桩增加压力分散型预应力锚索等应急措施，目前该滑坡变形基本平稳，但仍处于不稳定状态（现场监测）。为消除该滑坡对生产和人员的安全威胁，我公司计划对该边坡滑坡进行永久性综合治理，目前已进行现场勘察实施，为更加科学有效治理该滑坡消除灾害进场设计和施工做好前期准备。

2.4、 设计和技术服务范围： 根据边坡勘察报告及地质灾害滑坡情况，边坡地形、地质结构特征以及现场具体实情，综合设计永久治理防治该滑坡目标和质量要求，拟定和设计防治滑坡的技术方案措施。根据方案设计治理图纸并对其治理实施过程进行技术指导和服务。对施工过程地质变化更改施工作出设计。

2.5、招标范围：边坡滑坡综合治理工程初步设计（方案设计和初步概算编制），中标单位负责进行施工图设计和出图（深度设计），以及负责项目施工全程技术指导与咨询服务等工作项目。

2.6、设计工期 ：**15 天**

3、招标工程治理方案设计要求和目标

设计目标和安全使用要求：符合现行地质灾害治理建设工程施工及质量验收规范，达到合格工程标准，达到综合治理滑坡防治工程等级待定，滑坡防治工程暴雨强度取 **20** 年暴雨强度重现期，治理防护工程使用寿命 **50** 年，防治工程安全系数待定。

4. 投标人资格要求

4.1 本次招标要求投标人须具备**地质灾害治理工程设计甲级**资质，有**承担相应工程设计项目**业绩，并在人员方面具有相应的设计能力。 设计任务负责人的资格要求：**须具有高级工程师及以上职称**，专业为：**水文地质或工程地质或岩土工程专业**；

4.2 信誉要求：**投标人未处于财产被接管、冻结、破产状态，未处于四川省行政区域内有关行政主管部门处罚期间。设计任务负责人无不良行为记录。**

4.3 本次招标 **不接受** 联合体投标。

5. 技术成果经济补偿

本次招标对未中标人投标文件中的技术成果 **不给予** 经济补偿。

6. 招标文件的获取

6.1 凡有意参加投标者，请于 **2018** 年 **12** 月 1 日至 **2018** 年 **12** 月 19 日进行报名，于 **2018** 年 **12** 月 19 日至 **2018** 年 **12** 月 24 日，每日上午 **9** 时至 **12** 时，下午 **2** 时至 **5:30** 时（北京时间，下同），在 **四川省阿坝州茂县富顺乡团结村** 持单位介绍信现场购买招标文件。不接受邮寄服务。

6.2、投标人携带：**本单位及个人有效证件到招标人处报名购买标书，应携带保密承诺、法定代表人授权书、被授权人身份证、营业执照副本复印件（加盖公章）、资质证书（加盖公章）、业绩证明材料（加盖公章）。**招标单位对投标人提供资质材料作初步核实，但投标人资格最终审查将在评标时由评标委员会进行确认。

6.2 招标文件每套售价 **100** 元，售后不退。特别提示，严禁将该招标文件技术资料用作其它项目使用，否则将追究使用者法律赔偿责任。

7. 投标文件的递交

7.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 **2018** 年 **12** 月 **25** 日 **9** 时 **30** 分，地点为 **四川省德阳市泰山南路二段 739 号（银鑫五洲广场 22 楼金路集团中会议室）**。

7.2 投标文件递交方式为 ：**现场投标和邮寄投标均可。**

7.3 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

8. 开标及方式

本次招标开标：**采取现场开标**，现场开标时间确定为 2018 年 12 月 25 日上午 **9：30** 分，开标地址：**四川金路集团股份有限公司（四川省德阳市泰山南路二段 739 号银鑫五洲广场 22 楼金路集团中会议室）**。

9. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在 **四川金路集团网站和千里马招标网站平台** 上发布。

10. 联系方式

招 标 人：**四川岷江电化有限公司**

地　　址：**四川省阿坝州茂县富顺乡团结村**

邮　　编：**0837-618400**

联 系 人：**陈　富**

电　　话：**15881128466**

传　　真：**0837-7444118**

电子邮件：**1121899010@qq.com**

2018 年 **11** 月 **28** 日