

雅砻江孟底沟水电站八孟公路绿化工程、施工区封闭管理工程、八窝龙乡至八孟公路连接公路工程等施工 公开招标公告

(项目编号: 000645-23ZB0665/01)

1. 招标条件

本招标项目为雅砻江孟底沟水电站八孟公路绿化工程、施工区封闭管理工程、八窝龙乡至八孟公路连接公路工程等施工, 已依法批准建设。项目业主为雅砻江水电甘孜有限公司, 项目资金由发包人自筹, 项目出资比例为 100%, 现已落实。本项目招标人为雅砻江流域水电开发有限公司, 招标代理机构为中投咨询有限公司。本项目已具备招标条件, 现对该项目进行公开招标。本次招标采用资格后审。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

孟底沟水电站是雅砻江中游七级开发方案中的第五个梯级, 上游与楞古梯级衔接, 下游与杨房沟梯级衔接, 枢纽区位于四川省甘孜州与凉山州交界的雅砻江干流上, 水库区涉及到甘孜州的康定市、九龙县、雅江县和凉山州的木里县。电站经九龙县、大沱, 沿锦屏对外交通专用公路至漫水湾转运站里程约 311km, 电站经九龙县、康定、雅安到成都公路里程约 602km。

坝址位于孟底沟沟口下游约 0.3km 处, 水库长约 54.5km, 坝址集水面积 79564km², 多年平均流量 887m³/s, 多年平均径流量 279.72 亿 m³。采用坝式开发, 坝型为混凝土双曲拱坝, 最大坝高 198.00m。水库正常蓄水位 2254.00m, 死水位 2248.00m, 总库容 8.85 亿 m³, 调节库容 0.860 亿 m³, 具有日调节性能。电站装机 2400MW, 安装 4 台混流式水轮发电机组, 单机容量 600MW; 与两河口水电站联合运行枯水年枯期平均出力 840.9MW, 多年平均年发电量 104.05 亿 kWh。

孟底沟水电站八孟公路绿化工程、施工区封闭管理工程、八窝龙乡至八孟公路连接公路工程等概况如下:

2.1.1 公路绿化概况

本次绿化范围主要分为八窝龙片区、尼呷片区和封闭管理岗亭。其中八窝龙片区包含 5# 供水站连接公路、八窝龙船舶停靠点、八窝龙船舶停靠点连接道路、八孟公路(起点至八窝龙大桥段)、八窝龙乡至八孟公路连接公路、甲德沟 35kv 变电站连接公路和八窝龙乡内环路; 尼呷片区包含八孟公路(八窝龙大桥至终点段部分明线段); 封闭管理岗亭包含八窝龙岗亭、孟底沟岗亭、尼呷沟岗亭和双龙路岗亭。

绿化施工内容主要包含八窝龙片区、尼呷片区的边坡覆绿、行道树绿化、路侧节点绿化、防撞挡墙绿化、路侧种植槽绿化、洞脸处绿化，以及孟底沟水电站封闭管理4个岗亭周边绿化的施工的内容等。

(1)八孟公路绿化

八孟公路起于庆家沟右岸沿雅砻江左岸岸坡逆流而上跨甲德沟、自台沟，在自台下方设八窝龙大桥过雅砻江至右岸，再设隧道穿越雅砻江右岸陡峭岸坡至尼呷台地，明线过尼呷台地后再设隧道穿越雅砻江右岸陡峭岸坡至孟底沟大桥，该段路线全长约7.02km。庆家沟桥至甲德沟桥段路线内侧为孟底沟水电站永久营地，该段公路内侧边坡绿化、景观设计施工由营地统一考虑，本次主要考虑在公路外侧种植行道树进行绿化。甲德沟桥至八窝龙大桥段公路边坡高度5~30m不等，主要以喷混为主，需要覆绿施工，此段在公路沿线的路侧节点、路侧种植槽以及防撞挡墙种植槽需绿化施工。尼呷台地段八孟公路从尼呷营地穿过，过营地段公路内侧边坡同样由营地进行绿化设计与施工，非营地段公路边坡需要进行覆绿。八孟公路呷尔隧道进出口、尼呷隧道进出口、沿江公路7#隧道出口需要进行绿化施工。

(2)八窝龙乡至八孟公路连接公路绿化

八窝龙乡至八孟公路连接公路全长约0.44km，无桥隧，路基以挖方为主，边坡高度5~20m不等，边坡裸露，需要覆绿施工。

(3)甲德沟35kv变电站连接公路绿化

甲德沟35kv变电站连接公路全长0.16km，无桥隧，路基以挖方为主，边坡高度5~20m不等，边坡裸露，需要覆绿施工。

(4)八窝龙船舶停靠点连接道路绿化

八窝龙船舶停靠点连接公路全长0.214km，无桥隧，路基以挖方为主，路线右侧边坡已计入场坪工程统一考虑，路线左侧边坡高度5~23m不等，局部已采用路堑挡墙和喷混凝土，需要覆绿施工。

(5)八窝龙乡内环路两侧绿化

八窝龙乡内环路公路全长约0.76km，路基两侧多为民房，局部边坡为挖方土质边坡，边坡裸露，需要覆绿施工。

(6)5#供水站连接公路绿化

5#供水站连接公路全长约0.15km，无桥隧，有土质和硬质边坡，高度5~25m不等，局部已采用路堑挡墙和喷混凝土，需要覆绿施工。

(7)八窝龙渡口边坡绿化

渡口边坡以土质边坡为主，高度5~20m不等，需要覆绿施工。

(8)孟底沟水电站封闭管理岗亭绿化

主要内容为根据四个不同岗亭的规模、形式和所处的位置，依据图纸用合适的乔木和地被植物对建筑物周边进行绿化施工，更好的展示公路沿线风貌。

2.1.2 施工区封闭管理概况

孟底沟水电站施工区封闭管理工程主要是对施工区内道路进行管控,防止外来人员及车辆随意进出道路。对项目相关车辆及附近村组车辆进行车牌登记出入,由孟底沟管理局负责办理车辆通行证进行通行,无证车辆原则上禁止在八孟路活动。施工人员凭借工作证可直接入内,附近村组村民凭借身份证进行通行并定期对村民进行必要的安全宣讲活动。

本项目主要建设4座道路岗亭及张牙沟道路管理站,岗亭分别为八窝龙临时岗亭、孟底沟临时岗亭、尼呷沟岗亭和双龙路岗亭。建设内容为道路岗亭值班室及门楼,道闸系统,岗亭外部供水及外部供电,同时对尼呷场地及八窝龙场地进行隔离栅围护。

2.1.3 八窝龙乡至八孟公路连接公路概况

【八窝龙乡至八孟公路连接公路】在八窝龙永久营地35kv变电站附近接变电站连接公路,向东爬坡展与八窝龙至九龙县通乡公路相接,路线全长约443m,无桥隧。公路采用场内非主要道路标准设计,设计速度15km/h,路基宽度6.5m,路面宽度6m,水泥混凝土路面。

2.1.4 危险废物贮存库概况

孟底沟水电站施工期间的危险废物采用“收集+贮存+外运”的处置方案,实现危险废物依法合规处置率100%、全年产生的危险废物处置率不低于95%。危险废物贮存库主要用于收集暂存施工期间产生的废油、油渣等危险废物,经统一收集后定期交由具有危险废物处置资质的第三方单位进行处理。本工程需新建一处危险废物贮存库,位于八窝龙乡八孟公路加油站旁,分为废油贮存间和废渣贮存间,其中废油贮存间占地33.6m²,油渣贮存间占地164.8m²,总建筑面积为198.4m²。

2.2 招标范围

雅砻江孟底沟水电站八孟公路绿化工程、施工区封闭管理工程、八窝龙乡至八孟公路连接公路工程等施工包括:

2.2.1 八孟公路、八窝龙乡至八孟公路连接公路、甲德沟35kv变电站连接公路、八窝龙船舶停靠点连接道路和八窝龙乡内环路、5#供水站连接公路和八窝龙渡口的边坡覆绿、路侧种植槽绿化、行道树绿化、路侧节点绿化、防撞挡墙绿化和洞脸处绿化、孟底沟水电站封闭管理4个岗亭周边绿化的施工、养护等内容。

2.2.2 施工区封闭管理工程。

2.2.3 八窝龙乡至八孟公路连接公路工程(含路基土石方、挡墙、路面、交安设施、预埋管线等项目施工)。

2.2.4 危险废物贮存库工程(含危险废物贮存库、废油桶、吨袋、地面防渗系统、标识标牌等)施工等内容。

2.3 项目建设地点

四川省凉山彝族自治州木里县及甘孜藏族自治州九龙县。

2.4 计划工期

合同总工期：29 个月。

计划于 2023 年 8 月 20 日开工，2025 年 12 月 31 日完工。

绿化工程在工作面提交后 6 个月内完成绿化施工（绿化工作受季节影响较大，如跨过 11 月、12 月、1 月、2 月，则施工期相应顺延）。

施工区封闭管理工程在提交工作面后 3 个月内完成施工并移交。

八窝龙乡至八孟公路连接公路工程计划于 2023 年 8 月 20 日开工，2023 年 10 月 31 日完工。

危险废物贮存库工程计划于 2023 年 8 月 20 日开工，2023 年 12 月 31 日完工。

具体开工时间以监理人发布的开工令为准。

2.5 项目业主

项目业主：雅砻江水电甘孜有限公司，即发包人，合同以发包人名义签订。

发包人现场管理机构：雅砻江流域水电开发有限公司孟底沟建设管理局。

项目招标人：雅砻江流域水电开发有限公司。

3. 投标人资格要求

投标人应同时具备以下资格条件：

- (1) 投标人基本要求：投标人须为中华人民共和国国内的独立民事主体。
- (2) 投标人资质要求：无。
- (3) 投标人业绩要求：2016 年 1 月 1 日至今，具有单项合同额 1000 万元以上绿化工程施工业绩。
- (4) 投标人拟投入本项目的项目负责人最低要求：
 - 1) 项目经理：具注册建造师资格，有担任绿化工程施工项目副经理及以上职务的经历。
 - 2) 项目总工（或称“技术负责人”）：有担任绿化工程施工项目副总工及以上职务的经历。
- (5) 投标人其他要求：已取得建设行政主管部门颁发的安全生产许可证。
- (6) 是否接受联合体投标：否。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 2023 年 06 月 20 日 15:00:00 至 2023 年 06 月 26 日 15:00:00（北京时间，下同），在国投集团电子采购平台（以下简称“电子采购平台”）注册、购买、下载电子招标文件（不接受其他方式购买）。

4.2 招标文件每套售价 500 元，过时不售，售后不退。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2023 年 07 月 20 日 10:00:00；

递交地点：电子采购平台。

5.2 逾期上传的投标文件，电子采购平台将予以拒收。

备注：建议投标人提前 1 天将投标文件加密上传，以避免由于 CA 过期未续办、操作不熟练等原因导致当天无法上传。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在国投集团电子采购平台（<https://www.sdicc.com.cn>）和中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）上发布，对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致误报名或无效报名的情形，招标人及招标代理机构不予承担责任。

7. 相关说明

7.1 注册

投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户注册】首先注册用户账号，再登录企业管理后台填写企业信息提交审核，审核情况将在 24 小时内（不含法定节假日）进行反馈，审核通过的投标人方可购买招标文件，请合理安排注册时间。

7.2 标书款支付

投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户登录】-【供应商系统】，在【公告信息-采购公告】或【我的邀请】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【购买招标文件】进行网上支付，招标方不接受线下支付；标书款发票为增值税电子普通发票，请投标人于购买招标文件 5 日后在【订单管理】中自行下载、打印。

7.3 文件下载

标书款支付成功后，即视为招标文件已售出，投标人可在【我的项目】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【下载招标文件】自行下载招标文件电子版，招标方不再提供纸质招标文件。

7.4 CA 办理

CA 数字证书为投标人参与投标的必备身份证明，用于投标文件的签章、加解密。首次办理 CA（证书费用 300 元/年，介质费用 35 元/个）的投标人须按照电子采购平台门户网站（<https://www.sdicc.com.cn>）【帮助中心】→【操作指南】（供应商 CA 办理操作说明）进行线上办理。已办理 CA 的投标人请注意使用时效，过期的须及时完成续期办理，请投标人在投标文件递交截止时间 7 个工作日前递交 CA 申办资料，逾期导致投标文件递交不成功的，其后果由投标人自行承担。

7.5 帮助

如需帮助请登录电子采购平台网站首页【帮助中心】-【操作指南】。

7.6 其他

投标人若中标，须在取得中标通知书前缴纳平台使用费（收费标准及方式详见门户网站

一通知公告或帮助中心一常见问题)。本次招标活动所有信息发布和联络以投标注册时填写的信息为准,投标人应对填写的所有信息的真实性和准确性负责,并自行承担信息有误导导致的一切后果。

8.联系方式

8.1 招标人联系方式

招标人:雅砻江流域水电开发有限公司

联系人:唐浩(成都总部)、张志伟(工地现场)

联系电话:028-82907949(成都总部)、13558505653(工地现场)

地址:四川省成都市双林路288号

邮箱:tanghao002@sdic.com.cn

8.2 招标代理联系方式

招标代理机构:中投咨询有限公司

联系人:敖晓军

联系电话:028-82907535、18903395360

地址:北京市西城区西直门南大街6号国二招宾馆南楼三层

邮箱:aoxiaojun@sdic.com.cn

备注:负责解释招标文件内容的相关事宜,电话无法接通时,可邮件咨询。

8.3 电子采购平台联系方式

平台客服电话:400-688-6166

备注:负责解释平台注册、标书及CA购买、文件关联上传、客户端等操作事宜。

招标人或其招标代理机构项目负责人:



机构名称:中投咨询有限公司

2023-06-20

