

广东河源电站 40MW 光伏发电项目及广东马水电站 75MW 光伏发电项目外委维护
服务项目招标公告

(招标编号: ZBC202400201)

项目所在地区: 广东省

一、招标条件

本 广东河源电站 40MW 光伏发电项目及广东马水电站 75MW 光伏发电项目外委维护服务项目已由项目审批/核准/备案机关批准,项目资金来源为企业自筹,招标人为北京京能国际控股有限公司华南分公司。本项目已具备招标条件,现招标方式为 公开招标。

二、项目概况和招标范围

规模 (1)河源电站 2017 年 3 月 1 日开工建设,2020 年 6 月 26 日并网发电,建设周期 39 个月。项目选用 265Wp 和 275Wp 多晶硅光伏组件,总装机容量为 40MW,总占地约 1000 亩,共分 17 个地块,每个地块由若干个 1-2MW 光伏发电单元组成;项目含 30 台箱变,由 5 条 35kV 集电电缆接入 110kV 升压站,再由一回 7km 长 110kV 送出线路至对侧 110kV 船塘变电站。

(2)阳江马水电站 2018 年 3 月开工建设,2018 年 6 月 26 日并网发电,建设周期 29 个月。项目选用 275Wp 多晶硅光伏组件,总装机容量为 75MW,总占地约 1800 亩,共分 18 个地块,每个地块由 1-7 个方阵组成。项目含 33 台箱变,由 4 条 35kV 集电线路接入 110kV 升压站,其中两条集电线路为架空线路,长度 9.5km,另两条集电线路为地理电缆,总长度 6.6km,再由一回 2.7km 长 110kV 送出线路至对侧 110kV 马水变电站。

范围:本招标项目划分为 1 个标段,本次招标为其中的:

广东河源电站 40MW 光伏发电项目及广东马水电站 75MW 光伏发电项目外委维护服务项目 (ZBC202400201)

三、投标人资格要求

投标人资格能力要求

- 1、资质要求:(1)投标人须为依法注册的独立法人或其他组织,须提供有效的证明文件。
(2)须具有有效的三级承装(修、试)电力设施许可证承试、承修类资质。投标人须提供有效的安全生产许可证。
- 2、业绩要求:自 2020 年 1 月 1 日至投标截止日期(以合同签订之日为准),具有类似本标服务业绩 1 项(指合同数量),(含)正在实施和新承接的业绩。(类似本标服务业绩:光伏

项目代运维业绩，提供合同关键页扫描件，所提供材料需包含业绩要求内容）。

3、项目负责人的资格要求：（1）拟派项目负责人须具有电气类中级及以上工程师职称。

（2）河源电站和马水电站需分别委派项目团队，委派的项目负责人（即电站站长）须至少具有单体 75MW 及以上（广东马水电站 75MW 光伏发电项目），40MW 及以上（广东河源电站 40MW 光伏发电项目）光伏电站运维业绩 1 项（投标人须提供能证明项目负责人业绩的合同，如合同中无项目负责人姓名，须提供对应的验收证明或用户证明或项目经理委托书等证明材料）。

4、其他要求：针对“广东马水电站 75MW 光伏发电项目”和“广东河源电站 40MW 光伏发电项目”两个项目，投标人须按项目分别提供两套不同的项目人员（所有人员均不能在两个项目同时出现）。

本项目 **不接受** 联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间：2024 年 11 月 13 日 16 时 至 2024 年 11 月 18 日 17 时

获取方式：北京京能电子商务平台（www.powerbeijing-ec.com）

五、投标文件的递交

递交截止时间：2024 年 12 月 05 日 09 时 00 分

递交方式：登录《京能投标管家》软件工具，将电子投标文件上传到北京京能电子商务平台（www.powerbeijing-ec.com）

六、开标时间及地点

开标时间：2024 年 12 月 05 日 09 时 00 分

开标地点：北京京能电子商务平台（www.powerbeijing-ec.com）

七、其他

北京京能电子商务平台（www.powerbeijing-ec.com）作为京能集团电子招标平台。网上注册、报名及下载招标文件及投标文件加密上传等相关事宜请至北京京能电子商务平台首页-下载专区-招标供应商操作手册，按照手册要求进行操作。

本次采购不存在以不合理的条件排斥、限制潜在投标人或投标人，若因技术标准描述的需要引用了特定的专利、商标、品牌、原产地、供应商等情形时，投标人应理解为“参照或相当于”。

1、首次使用在北京京能电子商务平台（www.powerbeijing-ec.com）的供应商请尽早在平台完成注册和办理 CA 的工作。

2、购买招标文件必须在招标文件获取时间截止前，逾期将无法购买。

3、投标人不得被京能集团在“京能电子商务”平台 (<https://www.powerbeijing-ec.com>) 列入供应商“黑名单”。

八、监督部门

本招标项目的监督部门为 [北京京能国际控股有限公司华南分公司](#)。

招标人监督：0755-21609991 转 8164

九、联系方式

招 标 人： [北京京能国际控股有限公司华南分公司](#)

地 址： [深圳市南山区招商街道沿山社区南海大道 1031 号万海大厦 A 座 901-904](#)

联 系 人： [梅莉](#)

电 话： [0755-21609991](#)

电子邮件： li.mei@bjei.com

招标代理机构： [北京京能招标集采中心有限责任公司](#)

地 址： [北京市门头沟区新桥南大街 2 号 11 号楼](#)

联 系 人： [曹辰雨](#)

电 话： [010-56670778](#)

电子邮件： xnyzhaobiao@126.com

招标人主要负责人（项目负责人）：（个人签章）

招标人：（单位电子签章）