

# 中广核新能源青海德令哈光储热一体化 200 万千瓦（光热 20 万千瓦）项目电能质量预评估及在线监测服务采购项目

## 采购实施前公示

（项目编号：DLHGR-FW-023-2025）

本项目已具备采购条件，以邀请谈判采购方式进行采购，现将有关事项予以公示，接受社会各界监督。

### 1. 项目简介

1.1 项目名称：中广核新能源青海德令哈光储热一体化 200 万千瓦（光热 20 万千瓦）项目电能质量预评估及在线监测服务采购项目

1.2 采购人：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司

1.3 采购代理机构：无

1.4 项目概况：中广核新能源青海德令哈光储热一体化 200 万千瓦（光热 20 万千瓦）项目位于青海省海西州德令哈市柯鲁柯镇，厂址距离柯鲁柯镇公路里程约 30km，距离德令哈市公路里程约 40km，距离中广核 50MW 槽式光热电站公路里程约 30km。场区南侧临近 G315 及 S20，场区距离 S20 公路里程约 12km，进厂道路从南部国防路引接，国防路与 S20 衔接，对外交通便利。

项目总体规划建设 1600MW 光伏+400MW 光热发电，按照电网接入规划分期建设，其中一期新建 800MW 光伏+200MW 熔盐塔式光热发电项目，二期新建 800MW 光伏+200MW 熔盐槽式光热发电项目。一期 200MW 熔盐塔式光热项目常规岛内预留二期 200MW 熔盐槽式光热发电常规岛设备的位置。厂前区位于一期 200MW 熔盐塔式光热项目镜场外围、进站道路东侧。

1.5 采购方式：邀请谈判采购

### 2. 采购范围及相关要求

2.1 采购范围：对本项目用电系统进行仿真建模，模拟项目接入后电压波动、三相不平衡及谐波影响，提供项目治理指导意见，同时项目接入后要对用电系统与电网接入点的 SVG 支路进行电能质量监测包含（谐波、三相不平衡、电压偏差、闪变、频率偏差），向发包人出具电能质量评估报告（以下简称“评估报告”）和电能质量监测评估报告（以下简称“监测报告”）。

2.2 交货期：计划于 2026 年 11 月 15 日开工，2026 年 12 月 31 日完工

2.3 交货地点：中广核德令哈 20 万千瓦光热项目部指定地点。

2.4 货物质量标准或主要技术性能指标：本工程的质量标准为合格，且符合国家或工程所在地的现行设计、施工及验收规范、规程、标准的规定。

2.5 其他补充（如有）：无

### 3. 采用邀请方式原因

3.1 采用邀请方式的原因：为确保电能质量评估报告、电能质量在线监测评估报告满足青海电科院技术审查要求，现申请采用邀请竞争性谈判的方式进行招标。

3.2 其他相关说明：无

### 4. 发布公示的媒介和期限

4.1、本次采购公示同时在中国电建阳光采购网（<http://bid.powerchina.cn>）上发布。

4.2 发布公示的期限：自 2026 年 10 月 28 日 至 2026 年 10 月 30 日。

### 5. 提出异议的渠道和方式

5.1 如有异议，请在公示期内按本公示公布的联系方式向监督机构反馈。

5.2 异议须有明确的请求和必要的证明材料，且须实名形式并加盖单位公章。

### 6. 联系方式

采购人：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司

地 址：西安市长安区城南大道 18 号

邮 编：710199

联 系 人： 野工

电 话： 18706797308

## 7. 纪检监督机构

供应商或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的,可以书面形式向中国电力建设股份有限公司纪委办公室（010-68413508）提出投诉。

采购人： \_\_\_\_\_（盖章）

2026 年 10 月 27 日

