

# 柞水曹坪抽水蓄能电站项目社会稳定风险评估信息公示

按照《重大固定资产投资项目社会稳定风险分析篇章和评估报告编制大纲(试行)的通知》(发改办投资[2013]428号)等文件要求,现将项目社会稳定风险评估的有关事项公告如下:

## 一、项目概况

- 1、项目名称:柞水曹坪抽水蓄能电站项目;
- 2、建设地点:陕西省商洛市柞水县曹坪镇;
- 3、建设规模与内容:陕西柞水曹坪抽水蓄能电站工程为日调节纯抽水蓄能电站,初选电站装机容量1400MW,设计年发电量23.45亿kW·h,设计年抽水电量31.27亿kW·h,综合效率约为75%。

本电站下水库位于金井河干流桂家湾,在河道筑坝及库岸(底)开挖成库,水库正常蓄水位992m,死水位964m,调节库容740万m<sup>3</sup>。上水库位于金井河左岸支沟——纸房沟上段,利用支沟地形筑坝及库岸开挖成库,水库正常蓄水位1420m,死水位1395m,调节库容808万m<sup>3</sup>。

曹坪抽水蓄能电站供电范围为陕西电力系统,通过2回330kV一级电压线路接入西安东750kV变电站。

- 4、建设工期:工程施工总工期72个月;
- 5、总投资:工程总投资1063825.9万元。

## 二、建设必要性

曹坪抽水蓄能电站是陕西省“十四五”重点实施的项目之一,是国家能源局计划2022年底核准的项目之一。

- 1、电网系统保安电源的需要;
- 2、调峰电源的需要;
- 3、推动实现“30·60”双碳目标,构建新型电力系统的需要;
- 4、智能电网建设的需要;
- 5、地区社会经济发展的需要。

## 三、征求公众意见的范围及主要事项

公示对象为受建设项目影响的居民和企事业单位。主要征求公众对本工程的

建设态度、对工程建设期间及建成后的主要环境问题、征地问题及本项目与周边基础设施项目的关系处理问题、建议及其它相关要求。

#### 四、征求公众意见的具体形式

公示期间，公众可通过书面意见、电子邮件、电话等方式与项目社会稳定风险分析单位联系，表达对项目社会维稳工作的意见和建议。

#### 五、公示周期

自本公示发布之日起公示 7 个工作日。

#### 六、联系方式

联系单位和电话：

柞水县发展改革局 153 5390 3333

柞水国电投发电有限公司 183 2449 9960

中国水利水电建设工程咨询西北有限公司 181 9293 1395

联系地址：陕西省西安市长安区城南大道 18 号

电子邮箱：[1115874317@qq.com](mailto:1115874317@qq.com)

