附件1

衢江抽蓄500千伏送出工程

为满足衢江抽水蓄能电站的送出需要，增强浙江电网调峰能力，满足高峰负荷需求，促进新能源的消纳，规划配套建设衢江抽蓄500千伏送出工程。

一、工程建设规模

夏金500千伏变电站扩建1个500千伏出线间隔，主变低压侧新增1组6万千乏并联电抗器。建设衢江抽蓄~夏金500千伏线路工程，新建线路38.5公里。

二、建设用地

夏金500千伏变电站扩建工程在原变电站围墙内实施，不新征土地。500千伏线路位于衢州市衢江区、龙游县，不征用土地。

三、投资估算

工程估算静态投资19184万元，动态投资19491万元。

四、项目核准前置条件情况

项目已列入《“十四五”电力发展规划中期滚动调整意见》，已取得衢州市自然资源和规划局《建设项目用地预审与选址意见书》，衢州市委政法委《浙江省重大决策社会风险评估报告备案文书》，《衢州市人民政府关于同意浙江衢江抽水蓄能电站送出工程社会风险评估报告的函》等核准支持性文件。