

# **调度中心2024年度21楼自动化UPS系统 蓄电池更换 实施内容**

**贵州电网有限责任公司电力调度控制中心  
2024.08**

## 1 项目综述

更换调度中心21楼自动化UPS系统所属的140只12V/100AH蓄电池。

## 2 实施内容

本项目中标方需实施的内容如下：

- ① 负责招标方另行采购的140只12V/100AH蓄电池卸货。
- ② 负责进行4组蓄电池的抽样及送检。
- ③ 负责拆除调度中心21楼蓄电池室现有的140只12V/100AH蓄电池，搬运至招标方指定位置。
- ④ 负责将140只12V/100AH新蓄电池搬运至调度中心21楼蓄电池室，并上架组装调试。
- ⑤ 负责新蓄电池安装完成后的标识标签完善。
- ⑥ 负责根据新安装蓄电池的技术指标调整爱克赛PowerWare 9315 UPS的运行参数。
- ⑦ 负责对安装完成的蓄电池组进行2小时放电试验，测试并记录所有蓄电池的参数，提供UPS主机及蓄电池的放电试验报告。

## 3 实施要求

根据项目现场实际情况，中标方在项目实施中应遵守下述要求：

- ① 严格遵守南方电网公司、贵州电网公司相关安全生产要求。

② 负责拆卸、安装蓄电池的实施人员必须为投标文件所列人员。

③ 中标方必须具备爱克赛PowerWare 9315 UPS主机的操作能力，若无原厂工程师现场支持，中标方需有该型号UPS主机的操作能力，提供证明材料（包括但不限于：维护合同、调试报告等）。

④ 招标方在开工前将对实施人员身份信息、UPS主机操作能力进行再次审核，无法通过审核的将按违约处理。

⑤ 搬运新、旧蓄电池的路径中，有4层楼的高度无法使用电梯，需采用人工搬运。

⑥ 中标方在卸货、搬运、安装蓄电池过程中，必须确保蓄电池不受外力破坏；若有跌落、撞击等情况，由中标方采购同型号蓄电池进行更换，并承担由此带来的所有损失。

#### **4 其他说明**

项目现场实施周期预计4天，期间可能会间断。