



南方电网产业投资集团有限责任公司
储能站容量测试零星采购技术要求

南方电网产业投资集团有限责任公司
2024年4月

一、关于技术采购文件

（一）本技术采购文件范本是指当事人一方为另一方就特定项目提供专项服务所订立的技术文件。本技术采购文件系采购文件的附件，与采购文件具有同等法律效力。

（二）服务内容、方式和要求：包括采购项目技术的特征、标的范围及效益情况；特定技术问题的难度、主要技术经济指标；具体的做法、手段、程序以及交付成果的形式。

（三）工作条件和协作事项：包括采购方为应答人提供的资料、文件及其他条件，双方协作的具体事项。

（四）技术情报和资料的保密：包括当事人各方情报和资料保密义务的内容、期限和泄漏技术秘密应承担的责任。

（五）本技术采购文件中，凡是当事人约定无需填写的条款，应在该条款处注明“无”等字样。

（六）本技术采购文件的解释权归采购方所有。

二、项目采用的技术规范

符合国家相关法律法规，南方电网公司相关安全、检测制度、《电化学储能系统接入电网测试规范》（GB/T 36548-2018 要求。

三、服务范围

对蓝思科技（东莞）有限公司 A、B、C 区光储充一体化智慧用能服务项目、广东阿尔派光储充一体化智慧用能服务项目等 4 项储能系统进行额定能量测试。

四、服务内容

对蓝思科技（东莞）有限公司 A、B、C 区光储充一体化智慧用能服务项目、广东阿尔派光储充一体化智慧用能服务项目等 4 项储能系统进行额定能量测试；服务内容包括编写测试方案、储能系统测试前检查及准备、储能系统容量测试实施（包括但不限于额定功率、额定能量、电池充电截止 SOC 状态、电池放电截止 SOC 状态，额定功率充电测试充电功率、充电能量，系统额定功率放电测试放电功率、放电能量），根据测试结果出具对应储能系统的容量测试方案（共 4 份）。

五、中选方要求

具备有效的《承装（修、试）电力设施许可证》承装类、承修类及承试类五级及以上许可。

六、保密条款

投标方在提供服务期间，为加强信息安全管理，提出以下保密要求：

（1）投标方在服务期间，负有保护企业的网络安全、信息安全和系统数据的义务和责任；

（2）投标方负有保护所持有、接触的属于或涉及企业商业秘密的信息安全的义务和责任。商业秘密是指因其信息泄露会影响企业生产和发展、影响企业营销活动、影响企业技术进步、使企业在商业竞争中处于被动或不利地位、使企业经济利益受到损害、影响企业对外交流和商业谈判顺利进行、影响企业稳定和安全、影响企业对外承担保密

义务事项。

七、服务承诺

为保证项目的正常、平稳运转，投标方需保证提供以下服务承诺：

(1) 现场安全承诺

投标方应保证做好容量检测服务前准备工作，检测实施过程中设备、人身安全防控工作，做好应急保护措施。

(2) 工作质量和工作进度承诺

投标方应保证按预计的时间完成项目服务内容，保证项目质量，提供优质的服务。

(3) 文件资料及保密承诺

投标方应按项目要求编制形成各类型技术文件及研究报告，需根据招标方的实际情况提供相应参考资料、案例、素材等。全部资料应遵守保密要求，项目组成员履行保密协定。