# 江苏省南通市人民检察院2022年度高低压电气设备维保服务项目需求

**一、服务内容：**

1.维护10KV变电所内的高压一次部分、高压二次部分、配电变压器等进行年度预防性试验，迅速处理突发事故，积极配合甲方及时恢复正常供电，确保院方安全用电，可靠供电，经济运行。

2.工作场所：江苏省南通市人民检察院内。

3.维保内容

A、院方变电室（箱变）：

10KV变电所内的高压柜、变压器。

B、检修内容：

各种开关动作试验；电缆绝缘试验；变压器直流电阻、交流电阻、绝缘测试；母线的绝缘、耐压测试；电气屏内设备（电流、电压互感器、继保、仪表等）检查测试校验；二次回路测试；变电室避雷、接地系统测试等。

4.招标范围内电气设备的故障排除。

**二、招标有效期**

**本项目招标有效期三年。合同一年一签。**

**三、服务要求：**

1、设备维保

根据采购人用电实际情况，每年一次（具体时间供应商提前十天与采购人商定检修时间，并共同签署认可）对各配电间（箱变）的供电设备进行年检，协助办理维护、故障维护的送电联系手续。年检全部完成后十个工作日内出具检测报告。供电设备包括：变压器、高压开关柜、避雷器、高压电缆、低压开关柜、电容器、接地系统、母线系统、出线电缆（专用变电所低压出线至第一级动力柜进线侧）等。

2、日常巡查

每月度对各配电间（箱变）、电气设备的运行情况巡查不少于一次，在现场做好巡查记录表，发现故障或异常情况需及时通报，优质高效的提供维护及故障排除服务，保证采购人机房高压电气设备的正常运行，确保采购人电气设备年维护率。

3、故障维修

在接到院方故障报修后，供应商在第一时间派员到现场处理故障（不超过90分钟），帮助院方尽快恢复正常用电。

4.其它要求

（1）在整个维护过程中，供应商应做好详细记录，并由双方现场人员签证。

（2）根据采购人需求，供应商提供必要的技术咨询服务，帮助采购人提高对高压电气设备的管理水平；**对采购人配电间配套安全用具、工具及时进行年检，检查防护设施是否齐全，发现不合格或存在安全隐患及时通报采购人进行更换，完善防护设施，消除安全隐患**。

（3）供应商的维护人员必须具备高压电工操作资格证书，并且身体满足上岗条件，供应商必须详细列出维修人员名单和持证情况。

（4）供应商必须按照国家规定和行业要求配备专业的电工操作人员，并按规程操作。应保证操作上岗人员符合上岗条件、包括对操作人员进行必要的业务培训考核。任何发生在维护服务过程中的安全责任事故全部由供应商负责，与采购人无关。

（5）供应商应负责提供从事本项目业务的工具器材、检验设备、交通工具等，一般维修保养不另收费；运行设备元气件损坏需更换时所发生的材料由采购人提供，人工费不计；设备（变压器、高低压配电柜及连接部件）损坏更换时所发生的材料及人工费需双方协商现场签证认可并恢复正常供电后15个工作日内按实一次性支付给中标人。

（6）维保服务履约期间供应商拟投入本项目的项目组人员需全天24小时待命。

**四、付款方式**

维保设备年度检测完毕并出具相关测试报告且年度服务期满一个月前，成交供应商开具相应正式发票后采购人于当年12月底前支付当年维保费。