

## 技术协议

本技术协议适用于主变交流耐压、绕组变形、感应耐压带局部放电试验，确保设备处于良好的运行状态。

### 1 技术服务质量要求

- 1.1 具备相应的工作资质，工作业绩突出。
- 1.2 设备先进，人员专业技术水平到位，工作经验丰富。
- 1.3 工作人员持证上岗、服务周到、工作认真负责。
- 1.4 能及时发现设备其他缺陷并及时上报。
- 1.5 快速响应，能与业主方积极沟通交流，力争超前完成本次预试工作。
- 1.6 工作人员安全意识强，能正确佩戴个人劳动防护用品，能按要求布置完善的安全措施。
- 1.7 履行合同过程中无违章指挥，违章操作，野蛮施工，违反劳动纪律的行为。
- 1.8 真实准确的提供施工报告，不弄虚作假。

### 2 项目范围

主变感应耐压带局部放电试验。

### 3 工作标准与资格要求

#### 3.1 工作标准

本项目工作应严格按照国家电力行业标准执行。乙方提供的设备和配套件要符合最新版本的标准，但不局限于以下标准，所有工作都符合相应的标准、规范或法规的最新版本或其修正本的要求，除非另有特别说明外，合同期内有效的任何修正和补充都应包括在内；如果乙方提供的服务不符合如下标准，其建议标准和以下标准之间的所有详细区别应予以说明，供甲方批准。

如果某项标准在本技术规范中未作规定，或乙方采用其他标准规范，则乙方应详细说明其采用的标准规范，并向甲方提供其采用标准规范的中文版本。只有当其采用的标准规范是国际公认的、惯用的，且不低于本技术规范的要求时，乙方采用的标准规范才能为甲方认可。

#### 3.2 技术服务要达到的标准

##### 3.2.1 技术服务中双方的权利与义务

###### 3.2.1.1 甲方权利与义务：

- 3.2.1.1.1 对乙方履行合同项目质量和资质、报告等资料进行检查。
- 3.2.1.1.2 发现有违章指挥、野蛮施工等行为，甲方有权要求乙方停止工作，接受安全教育。
- 3.2.1.1.3 甲方应每天收工后组织甲方相关负责人开会了解工作开展情况，并合理安排工期，确保安全完成项目各项工作。
- 3.2.1.1.4 甲方有权利对乙方施工质量问题、因乙方自身问题造成的安全事件、设备损坏以及故意拖延工期等行为进行考核。
- 3.2.1.1.5 甲方有权根据现场实际工作情况向乙方提出调动现场工作人员的要求。
- 3.2.1.1.6 甲方有义务为乙方提供安全的工作环境，布置必要的安全措施。
- 3.2.1.2 乙方权利与义务：
  - 3.2.1.2.1 乙方负责按期保量完成本项目工作。
  - 3.2.1.2.2 施工过程中遇到困难或发现设备其他异常时，乙方须及时与甲方积极沟通，探讨合理的解决方案。
  - 3.2.1.2.3 乙方自主提供项目实施过程中所需的劳动工器具、安全防护用品以及合同规定的施工材料。
  - 3.2.1.2.4 乙方自主安排施工人员食宿。
  - 3.2.1.2.5 乙方现场施工人员须持有相应工作必须的工作证件，配备专业能力强的工作人员和可靠的设备。
  - 3.2.1.2.6 乙方需对合同所有项目进行分项报价。
  - 3.2.1.2.7 乙方需对所有工作班成员进行岗前安规考试，考试不合格者严禁上岗。
  - 3.2.1.2.8 乙方有义务为甲方提供整套完整的施工报告，数据真实准确。
  - 3.2.1.2.9 乙方有权利对现场的不安全因素或施工过程中的不确定事件提出疑问。
  - 3.2.1.2.10 乙方相关负责人有义务保证整个班组的施工安全。

### 3.3 质量要求

乙方在实施预试、消缺工作中，严格执行国家最新电力行业标准。

### 3.4 技术报告

3.4.1 乙方严格按照项目工作真实情况出具正式的报告，并在规定时间内交于甲

方。

3.4.2 乙方按照甲方要求提供工程结算资料、试验报告，并且要按照规范模板编写，数据要真实、准确、详细。

3.4.3 甲方可随时检查并核实乙方所提供 资料。

3.4.4 项目工作结束后，乙方应在 5 天内将完整的报告提交甲方。

### 3.5 物资准备

3.5.1 乙方需提供施工过程中必备的工器具、安全防护用品以及施工材料；

3.5.2 因乙方物品配备不齐全造成的损失，由乙方承担。

### 4 验收

所有项目工作结束后，乙方应及时通知甲方相关人员进行验收，对验收出现的问题乙方须按相应标准要求及时整改。

### 5 其他

1、本协议作为合同附件，与合同具有同等法律效力。

2、如有合同外新增工作，应甲方相关管理办法执行，其他未尽事宜双方协商解决。

3、本协议壹式贰份，双方各持壹份。