高压柜维护维修及耐压试验招标要求

1、项目名称：昌吉州人民医院高压变配耐压试验

2、项目地点：昌吉州人民医院303号

2、高压柜维护维修及耐压实验预算费用：7.2万元

3、付款方式：本项目经甲方确认验收合格后甲方向乙方一次性付清合同金额。

4、质量标准：符合国家供电部门标准，出具国家标准试验报告。

5、近年经营活动中无重大安全、质量事故、合同争议纠纷引起的诉讼、仲裁、违法行为纪录。

6、本项目不接受联合体投标。

7、提供通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）渠道查询的本单位信用记录的网页加盖投标单位公章、“中国裁判文书网”查询记录网页盖投标单位公章。

8、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，提供书面说明

9、招标范围：昌吉州人民医院高压耐压试验,耐压实验柜共39面、变压器4台、高压电缆线共24条。

10、高压柜维护维修检测。

11、参选人资质要求：（1）投标单位需是在昌吉市供电公司备案的单位。（2）需具备国家电监会颁发的四级及以上承装类承（试)电力设施许可证。

12、报名须知：（1）参选人企业法人营业执照；（2）资质证书；（3）安全生产许可证；（4）参选人法定代表人授权书（原件）；（5）被授权人身份证;

 13、乙方在施工时对自身安全负责，乙方自身原因造成的人身伤害由乙方承担全部责任。

14、如果乙方损坏甲方设备需当日恢复设备，损坏设备的一切费用由乙方全部承担。

15、涉及拆装试验设备的接线端子或者接线母排，由乙方技术人员完成，做完试验后恢复原状。

16、签订合同后乙方在7个工作日内完成高压耐压试验，未完成扣除高压耐压费用1000元。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **高压耐压试验** |  |  |  |
| **名称**  | **数量（台）** | **试验年限（年）** | **试验次数** | **金额（元）** | **合计金(元）** |
| 高压进线柜 | 4 | 2 | 1 | 400 | 1600 |
| PT 柜 | 4 | 2 | 1 | 400 | 1600 |
| 1000KFA变压器出线柜 | 2 | 2 | 1 | 400 | 1600 |
| 2000KFA变压器出线柜 | 2 | 2 | 1 | 400 | 1600 |
| 变压器 | 4台 | 4 | 1 | 3000 | 12000 |
| 高压柜 | 27 | 2 | 1 | 800 | 21600 |
| 高压电缆线 | 24 | 2 | 1 | 800 | 19200 |
| **小计：** |  |  |  |  | **59200** |
|  |  | **高压工具耐压验** |  |  |  |
| **名称**  | **数量** | **试验年限** | **试验次数** | **金额（元）** | **合计金额(元）** |
| 高压手套 | 4双 | 半年 | 4 | 800 | 3200 |
| 高压胶靴 | 4个 | 半年 | 4 | 800 | 3200 |
| 高压验电笔 | 2套 | 半年 | 4 | 400 | 1600 |
| 高压绝缘杆 | 2套 | 半年 | 4 | 400 | 1600 |
| 安全带.安全绳 | 4个 | 半年 | 4 | 800 | 3200 |
| **小计：** |  |  |  |  | **12800** |
| **合计：** |  |  |  |  | **72000** |
| 变压器实验内容 | 绕组电阻测量 | 高压柜试验内容 |  电压电流互感 ：直流电阻，绝缘电阻测验 |
| 外施耐压试验 | 断路器：绝缘电阻及交流耐压试验，分合闸线圈绝缘电阻 分合闸时间及周期性，分合闸试验。 |
| 绕组连同套管的直流电阻 |  |
|  变压器相位检查 | 电缆试验：相间绝艳试验 |
| 保护装置调试 | 保护装置调试 |
| 保护定值调验 | 保护定值调验 |
| 绕组所有分接的电压比及连接组别 |  避雷器： 绝缘电阻测试  |
| **实验依据DLT/1996，《电力设备预防性试验规程》设计技术参数作为参考** |