**附件3：田东电厂建（构）筑物防雷装置检测技术规范书**

**田东电厂**

**建（构）筑物防雷装置检测技术规范书**

# 1、目的

本技术规范用于百色百矿有限公司田东电厂（下称“甲方”）2023年全厂建（构）筑物防雷装置检测的报价。并可用于与承包商（下称“乙方”）合同的洽谈，本技术规范将作为合同的一部分。

# 2、乙方工作范围

2.1 服务项目：百色百矿有限公司田东电厂全厂建（构）筑物防雷装置检测服务。

2.2 服务地点：甲方所在地。

2.3 服务范围：检测服务清单详见附件。（附件：田东电厂2023年全厂建（构）筑物防雷装置检测清单）

## 3、资质及职责

## 3.1 乙方资质

3.1.1 乙方应具有至少为两台135MW及以上机组开展建（构）筑物防雷装置检测的成功业绩。

3.1.2 乙方应具有省级及以上质量技术监督局出具的检验检测机构资质认定证书。

3.1.3 乙方应有足够的、经检验合格、有效的用于检验、检测的设备和仪器。

3.1.4 参与合同工作的检查和检验人员应持有相应资格证书。

3.1.5 乙方应在投标文件中提供上述资质证明文件。

## 3.2 甲方责任

3.2.1 甲方负责需提供检测建（构）筑物防雷装置检测清单。同时检测费用应由实际产生的检测工作为准，清单中应明确要求完成检测和出具证书（报告）的时间。

3.2.2 甲方将向乙方提供相关设备必要的技术资料、数据和图纸等。

3.2.3 甲方将按乙方实际检测和出具证书（报告）的数量进行结算。

## 3.3乙方责任

3.3.1 乙方应确保在服务期限内其企业及人员的相关资质满足要求。

3.3.2 根据甲方需要，认真贯彻执行国家、行业和甲方有关检测的政策、规程、标准、制度；

3.3.3 对甲方的建（构）筑物防雷装置按时完成检测工作，并对分析及校验结果的准确性负责：在到达检测现场后，应在甲方检测清单要求的时间内完成检定工作，并出具检定证书。如果需提前或延后，应经双方书面确认。

3.3.4 按相关规定，对发现甲方防雷装置存在的重大缺陷，需做修理才能满足检测时，应征得甲方同意。

3.3.5 乙方应承诺对甲方信息、提供的实物和技术资料保密。

# 4 结算

4.1 甲方将按乙方实际检测和出具证书（报告）的数量进行结算。

4.2 甲方收到乙方出具证书（报告）和发票后，一个月内付清所有检测费用。

5 **预算资金来源**

本次建（构）筑物防雷装置检测项目资金取自《2023年田东电厂预算编制》“10-6-7试验检验费明细表”中第4项“防雷装置年度检测”中支出。

**6附件**

附件：田东电厂建（构）筑物防雷装置检测清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 建（构）筑物名称 | 建（构）筑物类型 | 建（构）筑物类别 | 备注 |
| 1 | 液氨棚 | 厂房 | 二类 | 2023年度检测两次 |
| 2 | 油库1 | 油站 | 二类 |
| 3 | 油库2 | 油站 | 二类 |
| 4 | 220kV变电站 | 厂房 | 二类 | 2023年度检测一次 |
| 5 | 烟囱 | 烟囱 | 二类 |
| 6 | 综合办公楼 | 办公楼 | 三类 |
| 7 | 饭堂 | 其他 | 三类 |
| 8 | 检修办公楼 | 办公楼 | 三类 |
| 9 | 发电车间办公楼 | 办公楼 | 三类 |
| 10 | 综合水泵房 | 厂房 | 三类 |
| 11 | 加氯间 | 厂房 | 三类 |
| 12 | 除盐罐 | 厂房 | 三类 |
| 13 | 化水综合楼 | 厂房 | 三类 |
| 14 | 锅炉房 | 厂房 | 三类 |
| 15 | 检修生产间 | 厂房 | 三类 |
| 16 | 电梯楼 | 厂房 | 三类 |
| 17 | 除氧煤仓间 | 厂房 | 三类 |
| 18 | 汽机房 | 厂房 | 三类 |
| 19 | 电除尘 | 厂房 | 三类 |
| 20 | 脱硫塔 | 厂房 | 三类 |
| 21 | 物供大厦 | 仓库（兼办公楼） | 三类 |
| 22 | 灰库值班室 | 厂房 | 三类 |
| 23 | 灰库 | 厂房 | 三类 |
| 24 | 输煤综合楼 | 厂房 | 三类 |
| 25 | 地磅 | 厂房 | 三类 |
| 26 | 输煤栈桥 | 厂房 | 三类 |
| 27 | 卸煤桥 | 厂房 | 三类 |
| 28 | 推煤机库 | 厂房 | 三类 |
| 29 | 干煤棚 | 厂房 | 三类 |
| 30 | 循环水泵房 | 厂房 | 三类 |
| 31 | 冷却塔 | 厂房 | 三类 |
| 32 | 补给水配电房 | 厂房 | 三类 |
| 33 | 江边水泵房 | 厂房 | 三类 |
| 34 | 硫铵仓库 | 厂房 | 三类 |
| 35 | 采样站 | 厂房 | 三类 |