采购需求书

**一、响应供应商资格条件**

1、具有独立承担民事责任的能力，其经营范围包含“雷电防护装置检测”，具有“雷电防护装置检测”资质证书。

2、通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录。

**二、项目基本概况**

中山市小榄人民医院是一所集医疗、保健、教学为一体的综合性三甲医院，医院的雷电防护装置配备齐全，全院的雷电防护装置配置有：接地装置、接闪器、引下线、等电位连接、电源浪涌保护器、信号浪涌保护器等。

**三、服务范围**

本项目的服务范围是按《中华人民共和国气象法》、《广东省防御雷电灾害管理规定》第284号、《广东省气象防灾防御条例》等相关法律法规，对中山市小榄人民医院红线内全部建（构）筑物雷电防护装置实施全面的开展检测服务。

1. **检测内容（包括但不限于）**

1、接地装置；

2、引下线；

3、网格；

4、避雷带；

5、天面金属物；

6、电源系统浪涌保护器；

7、总配电SPD；

**五、检测具体要求及清单**

1、按照以下相关国家法律法规、检测标准等对中山市小榄人民医院内红线区域内（中山市小榄镇菊城大道中65号）的建（构）筑物雷电防护装置进行第三方年度定期检测，包括：

1. 《建筑物防雷设计规范》GB50057-2010；
2. 《防雷装置检测服务通用要求》DB44/T1797-2016；
3. 《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T21431-2015。

2、检测项目内容清单：

|  |
| --- |
| **雷电防护装置检测项目清单** |
| **项目** | **明细清单** | **测点数** |
| 一 | 综合楼住院部 | 1 | 接地装置 | 1 |
| 2 | 引下线 | 27 |
| 3 | 网格 | 71 |
| 4 | 避雷带 | 2 |
| 5 | 接闪杆 | 2 |
| 6 | 天面金属物 | 5 |
| 7 | 总配电SPD | 4 |
| 二 | 综合楼门诊部 | 1 | 接地装置 | 1 |
| 2 | 引下线 | 26 |
| 3 | 网格 | 51 |
| 4 | 避雷带 | 2 |
| 5 | 接闪杆 | 2 |
| 6 | 天面金属物 | 5 |
| 7 | 总配电SPD | 4 |
| 三 | 内科楼 | 1 | 接地装置 | 1 |
| 2 | 引下线 | 19 |
| 3 | 网格 | 23 |
| 4 | 避雷带 | 2 |
| 5 | 接闪杆 | 2 |
| 6 | 天面金属物 | 5 |
| 7 | 总配电SPD | 4 |
| 四 | 妇幼保健中心 | 1 | 接地装置 | 1 |
| 2 | 引下线 | 30 |
| 3 | 网格 | 37 |
| 4 | 避雷带 | 2 |
| 5 | 接闪杆 | 2 |
| 6 | 天面金属物 | 5 |
| 7 | 总配电SPD | 4 |
| 五 | 感染楼 | 1 | 接地装置 | 1 |
| 2 | 引下线 | 8 |
| 3 | 网格 | 8 |
| 4 | 避雷带 | 2 |
| 5 | 接闪杆 | 2 |
| 6 | 天面金属物 | 5 |
| 7 | 总配电SPD | 2 |
| 六 | 肿瘤中心 | 1 | 接地装置 | 1 |
| 2 | 引下线 | 8 |
| 3 | 网格 | 9 |
| 4 | 避雷带 | 2 |
| 5 | 接闪杆 | 2 |
| 6 | 天面金属物 | 5 |
| 7 | 总配电SPD | 2 |
| 七 | 供应楼 | 1 | 接地装置 | 1 |
| 2 | 引下线 | 8 |
| 3 | 网格 | 12 |
| 4 | 避雷带 | 2 |
| 5 | 接闪杆 | 2 |
| 6 | 天面金属物 | 5 |
| 7 | 总配电SPD | 2 |
| 八 | 饭堂 | 1 | 接地装置 | 1 |
| 2 | 引下线 | 8 |
| 3 | 网格 | 8 |
| 4 | 避雷带 | 2 |
| 5 | 接闪杆 | 2 |
| 6 | 天面金属物 | 5 |
| 7 | 总配电SPD | 2 |
| 九 | 高压氧舱 | 1 | 接地装置 | 1 |
| 2 | 引下线 | 4 |
| 3 | 网格 | 3 |
| 4 | 避雷带 | 2 |
| 5 | 接闪杆 | 2 |
| 6 | 天面金属物 | 2 |
| 7 | 总配电SPD | 2 |
| 十 | 停车楼 | 1 | 接地装置 | 1 |
| 2 | 引下线 | 17 |
| 3 | 网格 | 30 |
| 4 | 避雷带 | 15 |
| 5 | 接闪杆 | 4 |
| 6 | 天面金属物 | 9 |
| 7 | 总配电SPD | 6 |
| 说明：具体的以实际建（构）筑物的雷电防护装置为准。测点数（555个） |

3、检测开展要求：

★成交供应商必须按采购人要求对照以上项目清单对每一个项目进行检测，并如实记录检测结果，一旦发现遗漏、弄虚作假的情况，所导致的一切后果及责任由成交供应商自行承担。

成交供应商在开展检测工作时，必须配备专职安全员，建立健全安全制度，项目负责人必须到现场巡查和监管，做好工作人员的安全措施，确保现场、员工和第三者的安全。

★成交供应商应为所派工作人员办理医疗及工伤社会保险，并根据需要为从事高度危险工作的人员配置安全设施及购买人身意外伤害保险。成交供应商及其人员在开展工作过程中发生的所有意外和责任均由成交供应商负责。

本项目涉及的保密数据和资料包括检测资料、测量控制资料、地形图资料、作业过程资料和采购人在项目过程中确认的需要保密的其他信息及资料，仅限于成交供应商在本项目在合同期内部使用，只能用于本项目，不得用于其它用途，不得向第三方提供。因成交供应商原因造成泄密事故的，由成交供应商承担所有责任。

★4、检测报告要求：

* + 1. 按要求完成对检测范围内的雷电防护装置检查测试后，应根据检测的合格结果，如实提交《广东省雷电防护装置检测报告》给采购人，检测报告一式叁份。
		2. 如按要求完成对检测范围内的雷电防护装置检查测试后，所检测的结果为不合格，应如实提交《整改意见书》给采购人。采购人整改完毕后，由成交供应商再次进行复测，自复测之日起5个日历天内完成并出具合格检测报告一式叁份，成交供应商不得再向采购人额外收取复测费用。

**六、报价要求**

响应供应商的报价应包含本项目所需的一切费用，包括（但不限于）：工作人员工资、食宿、福利、服装、通信工具、社保、医疗、运输、检测、报告编制、送审、报告输出、数据库录入、数据汇总、总结编写及完成该项目所须工具、可预料的风险和措施、税费等所有费用，成交供应商不得再向采购人收取任何费用。

**七、服务时间**

★1、成交供应商须在签订合同后次日立即进场开展检测工作，不得无故拖延，否则采购人有权另请第三方进行检测，所产生的费用及一切经济损失由供应商承担。

★2、成交供应商必须在进场后5个日历天内完成检测工作并出具合格检测报告。

**八、付款方法**

成交供应商按期完成服务工作并提交合格检测报告，并经采购人确认符合标准后，成交供应商开具合同金额的全额有效普通发票（含税），采购人收到发票后办理结算审定手续，一个月内向成交供应商支付合同款项。

**九、违约责任**

1、如因成交供应商原因所导致的一切安全事故、责任和后果，由成交供应商承担一切责任，采购人保留追究成交供应商法律责任及赔偿的权利。

2、成交供应商未按时完成服务工作，每延误一天按中标总额的5‰向采购人交付违约金，若延误超过30天，采购人有权取消合同，成交供应商应按照中标总金额的30%向采购人支付违约金，并由此引起的经济损失由成交供应商承担。

3、对成交供应商不按规定履行义务，在服务中弄虚作假或严重不负责任的，或转包、分包本服务项目的，采购人有权终止合同。

4、成交供应商无故放弃成交资格的，向采购人支付成交价的5%的违约金。