

雷电防护装置检测项目需求书

一、项目概况

- 
1. 项目名称：东莞市南城医院雷电防护装置检测项目
 2. 项目类别：服务类
 3. 项目预算：8500 元，为包干总价，包含完成本次项目所有服务内容的费用，包括人工费、保险费、设备使用费、各种税务费、交通费、2 次免费复检、登高防护耗材、必须的辅助材料费及合同实施过程中不可预见费用等全部费用，采购人无需支付任何额外费用。
 4. 服务完成期限：合同签订后 10 个工作日内完成，并出具检测报告和合格证。
 5. 资金：自筹资金
 6. 服务供应商资质要求
 - (1) 提供公司营业执照复印件(加盖公章)
 - (2) 在中华人民共和国注册的法人或其他组织
 - (3) 具有履行协议或合同所必需的设备和专业技术能力
 - (4) 投标人参加招标采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录
 - (5) 具有省级以上气象主管机构颁发的甲级《雷电防护装置检测资质证》，并在有效期内。
 - (6) 已在东莞市气象局完成防雷检测单位信用档案登记，无气象领域失信处罚记录。
 - (7) 项目现场检测人员需持有气象部门认可的防雷检测从业人员证书。
 7. 项目检测地：东莞市南城医院济和楼、胜和楼、门诊楼、住院部、建二门诊楼、配电房、行政楼、穗禾楼、穗禾楼配电房，合计 9 个建筑物。

二、项目清单

建筑名称	防雷类别	引下线数 (个)	避雷网格数 (个)	测点数(个)
胜和楼、门诊楼、住院部、建二门诊楼、配电房	二类	18	24	42
行政楼	二类	4	2	6

穗禾楼	二类	10	11	21
穗禾楼配电房	二类	4	2	6
济和楼	二类	14	30	44
避雷器（个）	8			
总测点数（合计）	共 127 个测点			

备注：表格内所有点位为现场基准测点，供应商现场踏勘后不得以此为由增加费用；现场新增隐蔽点位需一并检测，费用包含在包干价内。

三、检测项目

- 1、接闪器（避雷带、避雷网、避雷针）、引下线、接地装置、等电位连接（金属设备、金属构件）、避雷器（SPD）。

四、检测规范要求：

- 1、检测标准依据：本次检测的实施、判定与报告编制，必须严格遵守下列现行有效标准和文件：

GB 50057-2010《建筑物防雷设计规范》

GB/T 21431-2023《建筑物雷电防护装置检测技术规范》

GB 50343-2012《建筑物电子信息系统防雷技术规范》

GB 50601-2010《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》

GB/T 21714.3-2015《雷电防护 第3部分：建筑物的物理损坏和生命危险》
《雷电防护装置检测资质管理办法》（中国气象局令第31号及后续修改决定）

以及其他由气象主管机构发布的现行雷电防护装置检测技术规定及文书填写规范。

五、其他要求

- 1、成果文件：提供符合气象主管机构要求的《广东省雷电防护装置检测报告》纸质版一式三份及对应不可编辑的扫描电子版一份，并加盖检测机构公章。提供《广东省雷电防护装置检测标识》以便采购人查询，检测登记页加盖公章。

2、首次检测出具不合格清单，列明问题，出具体整改意见及整改依据。天面若需要加装仪器、设备、管线等或其它与本项目有关的整改问题，需要免费提供技术指导。

3、采购人完成整改后通知供应商，供应商需在 3 个工作日内上门复检，提供 2 次免费复检服务，复检产生的人工、设备、报告修订全部免费，无任何附加收费。两次复检仍不合格的，供应商需免费持续提供技术指导直至整改合格；全部点位复检合格后 10 个工作日内出具完整正式检测报告和合格证。

4、安全文明检测：现场检测须严格遵守采购人安全管理规定，作业中做好安全防护，供应商应为检测人员购买人身安全类保险，因检测造成的人身伤害、财产损失由供应商承担全部责任。若因检测操作造成院内设备损坏、墙面屋面破损、医患人身惊吓 / 伤害，由供应商全额赔偿并承担全部法律责任。

5、保密义务：供应商须对建筑物结构图纸、检测数据和报告内容保密，未经采购人书面许可不得泄露给第三方。保密义务不因合同终止而停止。

6、服务响应：合同签订后 2 日内，须向采购人提交详细检测方案；检测过程中须与采购人提前协调进场时间，减少对正常办公的影响。

7、报告出具后 1 年内，气象部门抽查复核提出异议的，供应商需免费上门复核、补充材料，配合完成气象核查工作，相关费用包干包含。

六、付款方式：

1、项目完成并取得相应的检测报告以及合格证书，再经由采购人或采购人委托的第三方机构验收确认后，成交供应商向采购人提供全额发票，采购人在接收发票之日起 30 个工作日内向成交供应商支付全额费用；

2、成交供应商凭以下有效文件与采购人结算：

- (1) 成交供应商开具的正式发票；
- (2) 相关的检测报告；
- (3) 相关的合格证书。