**上海政法学院学校建筑物防雷设施整改项目招标需求**

1. **工程概况**
 为了确保学校的建筑物安全性，拟对学校建筑物在防雷检测中发现的不合格设施进行整改维修。
2. **范围：学校内（包括普陀校区）**
3. **投标单位资质要求：**
	* + 1. 投标人中华人民共和国境内注册独立法人企业，具有特种工程（特种防雷技术）专业承包资质企业。
			2. 资产状况良好，无不良记录。
			3. 投标单位需现场进行勘测，并向后勤保障处报备，填写现场勘察确认书后方能取得投标资格。
4. **工期：15天。**
5. **预算经费：9.4079万**

**六、付款方法**：项目结束验收合格，经审计审核后支付审计价的97%，余款3%为质量保证金，为期一年。

1. **工程量清单：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **数量** | **单位** | **备注** |
| **一** | **直击雷防护措施** |
| 1 | 防雷接闪带/接闪网格/引下线 | 300 | 米 |  |
| 2 | 防雷接闪带维护保养 | 500 | 米 |  |
| 3 | 8米高普通接闪杆及其配件 | 4 | 根 | 采光棚旁 |
| 4 | 防雷接地装置 | 9 | 组 |  |
| 5 | 防雷警示标示牌 | 25 | 块 | 防跨步电压接触电压警示 |
| 6 | 登高措施费用 |  |  |  |
| **二** | **配电系统防护措施** |
| 1 | 低压电源电涌保护器SL2-80 | 4 | 台 | 一级保护 |
| 2 | 低压电源电涌保护器SL2-40 | 10 | 台 | 二级保护 |
| 3 | 低压电源电涌保护器SL2-20 | 8 | 台 | 三级保护 |
| 4 | 后备保护单元 | 22 | 组 | 配合SL2-80/40/20使用 |
| **三** | **信号系统防护措施及等电位接地措施** |
| 1 | 电源电涌保护器PM20-220 | 1 | 台 | 消控设备 |
| 2 | 信号电涌保护器SI-024TR2-1 | 5 | 台 | 消控设备 |
| 3 | 信号电涌保护器ETRJ45-100A | 6 | 台 | 监控系统 |
| 4 | 等电位接地措施 | 1 | 套 | 监控机房 |

**上海政法学院后勤保障处**

**2022年10月12日**