**附件1：**

|  |
| --- |
| **材料检测清单表** |
| **序号** | **项目名称** | **检测项目内容** | **计费单位** | **检测数量** | **单价** | **总价** | **备注** |
| **一** | **混凝土主体结构检测** |
| 1 | 结构实体检测 | 混凝土强度检测（钻芯法） | 芯样 | 36 |  |  |  |
| 2 | （钻芯法）氯离子含量检测 | 组 | 12 |  |  |
| 3 | 混凝土强度检测（回弹法） | 构件 | 3 |  |  |
| 4 | 钢筋保护层厚度 | 构件 | 8 |  |  |
| 5 | 箍筋间距、钢筋直径配置探测 | 构件 | 8 |  |  |
| 6 | 墙厚、楼、梯板厚度检测 | 构件 | 6 |  |  |
| 7 | 构件尺寸偏差检验 | 构件 | 6 |  |  |
| 8 | 饰面砖粘结强度 | 组 | 20 |  |  |
| 9 | 抹灰砂浆粘贴强度 | 组 | 1 |  |  |
| **二** | **钢结构** |
| 1 | 钢材 | 力学性能 | 组 | 17 |  |  |  |
| 2 | 化学植筋 | 拉拔试验 | 根 | 28 |  |  |  |
| 3 | 高强螺栓 | 力学性能 | 组 | 2 |  |  |  |
| 4 | 连接副 | 摩擦面抗滑移系数 | 组 | 2 |  |  |  |
| 5 | 防火涂料 | 耐火性能 | 组/小时 | 3 |  |  | 3小时 |
| 6 | 焊缝质量 | 无损检测 | 米 | 150 |  |  |  |
| 7 | 防火涂料涂层 | 厚度 | 构件 | 20 |  |  |  |
| **四** | **地基** |
| 1 | Φ200灌注桩单桩竖向抗压静载 | 单桩竖向抗压静载承载力试验 | 根 | 3 |  |  | 单桩竖向抗压承载力特征值450KN |
| **五** | **建筑节能和门窗** |
| 1 | 门窗三性检测 | 常规检测 | 组 | 1 |  |  |  |
| 2 | 透明单片玻璃 | 常规检测 | 组 | 1 |  |  |  |
| 4 | 外窗玻璃（中空） | 常规检测 | 组 | 1 |  |  |
| 5 | 照明 | 平均照度 | 功能区 | 1 |  |  |
| 6 | 功率密度 | 功能区 | 1 |  |  |
| 合计 |  |  |