

一、制作内容:

- 1、茂名市第三人民医院模型沙盘，制作比例约 1:200;
- 2、制作数量: 1 套;
- 3、底盘尺寸: 2.5 米 × 2.0 米;
- 4、模型底座采用实木制作外贴爵士白仿大理石板，采用 10 毫米清玻璃罩。

二、制作要求:

1、楼体部分: 墙体采用日本模型专用 ABS 胶板为主要材料，玻璃门窗、幕墙、屋顶光棚、栏杆采用进口模型专用亚加力材料，采用激光雕刻和热弯成形技术加工制作。色彩及效果参照图纸要求制作及甲方要求;

2、园林环境与配套设施: 根据园林设计图，采用进口 ABS 模型专用胶板，电脑雕刻砖纹图案，喷出仿石、仿砖、仿木等材质质感。草坪: 采用德国模型专用草坪。绿化: 德国进口模型专用草粉及各式棕榈树、椰子树、柳树等。小人小车: 德国模型专用小人、小车;

3、灯光效果: 建筑内部采用白颜色相间室内灯光照明方式营造万家灯火效果，建筑楼体内安装 LED 灯光逐层亮灯，建筑四周用照明射灯对建筑进行投光照明。公园灯、路

灯、地灯、水灯、房屋照明用灯均采用进口飞利浦专用灯。周边道路两旁及广场安装发光马路照明路灯或广场灯，区内景观大道安装 LED 变色灯柱，区内道路、园林小径安装各式造型新颖的官庭路灯，草地安装草地灯及彩色植物照明灯珠，大型植被、灌木下方用超绿 LED 投射灯光渲染照明；

4、灯光控制：模型灯光采用遥控 / 手动二合一开关，启动后灯光运行 5 分钟后自动保护断电。