表1：

2023年度莆田市“妈祖杯”优质工程现场复查评价表

**（房屋建筑工程）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工程名称（全称） |  | 工程规模 |  |
| 承建单位（全称） |  | 现场检查日期 |  月 日 |
| 竣工验收时间 |  年 月 日 | 消防验收或备案时间 |  年 月 日 |
| 参建单位（全称） |  |
| 监理单位（全称） |  |
| 建设（代建）单位（全称） |  |
| 承建单位提供的抽查样本 |  | 样本量（%） |  |
| 检查组抽查的主要部位 |  |
| 存在否决项内容 |  |
| **序号** | **评定项目** | **工程质量特色、亮点、优点与不足、问题** |
| 1 | 地基与桩基工程 |  |
| 2 | 结构工程 |  |
| 3 | 屋面工程 |  |
| 观感质量应得分 |  | 观感质量实得分 |  |
| **序号** | **评定项目** | **工程质量特色、亮点、优点与不足、问题** |
| 4 | 装饰装修工程 |  |
| 观感质量应得分 |  | 观感质量实得分 |  |
| 5 | 安装工程 |  |
| 观感质量应得分 |  | 观感质量实得分 |  |
| 工程结构施工质量综合评分（不含附加分） |  |
| 附加分 | **加分项目及加分值** | **累计加分值** |
|  |  |
| 检查组意见 |  |
| 组长（签字） |  | 组员（签字） |  |

表2：

工程观感质量评分（评价）表

**（房屋建筑工程）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **检查项目** | **整体观感质量评定及主要资料核查结果** |
| 1 | 地基与桩基工程 |  |
| 2 | 结构工程 |  |
| **序号** | **检查项目** | **应得分** | **实得分** | **100%** | **95%** | **90%** | **85%** | **80%** | **75%** | **70%** | **40%** |
| 3 | 屋面工程（20分） | 防水屋面 | 防水层铺设质量 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 排气道设置质量 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 保护层铺设质量及上人屋面面层 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 瓦屋面 | 金属板材铺设质量 | （10） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 平瓦及其他屋面 | （10） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 细部构造 | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **序号** | **检查项目** | **应得分** | **实得分** | **100%** | **95%** | **90%** | **85%** | **80%** | **75%** | **70%** | **40%** |
| 4 | 装饰装修工程（50分） | 地面 | 表面、分格缝、图案、有排水要求的地面的坡度 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 抹灰 | 表面、护角、阴阳角、分格缝、滴水线 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 门窗 | 固定、配件、位置、构造、密封（塞缝）等 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 吊顶 | 图案、颜色、灯具设备安装位置、交接缝处理、吊杆龙骨外观 | 2.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 轻质隔墙 | 位置、墙面平整、连接件、接缝处理 | 2.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 饰面板（砖） | 表面质量、排砖、勾缝嵌缝、细部 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 幕墙 | 主要构件外观、节点做法、打胶、配件、开启密封 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 涂饰工程 | 分色规矩、色泽协调 | 2.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 裱糊与软包 | 端正、边框、拼角、接缝 | 2.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 细部工程 | 柜、盒、护罩、栏杆、花式等安装、固定和表面质量 | 2.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 外檐观感 | 室外墙面、大角、墙面横竖线（角）及滴水槽（线）、散水、台阶、雨罩、变形缝和泛水等 | 7.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 室内观感 | 面砖、涂料、饰物、线条及不同做法的交接过渡 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **序号** | **检查项目** | **应得分** | **实得分** | **100%** | **95%** | **90%** | **85%** | **80%** | **75%** | **70%** | **40%** |
| 5 | 安装工程（30分） | 建筑给水排水及采暖工程（6分） | 管道及支架安装 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 卫生洁具及给水配件安装 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 设备及配件安装 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 管道、支架及设备的防腐及保温 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 有排水要求的设备机房、房间地面的排水口及地漏 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 建筑电气安装工程（6分） | 电线管（槽）、桥架、母线槽及其支吊架安装 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 导线及电缆敷设（含色标） | 0.6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 接地、接零、跨接、防雷装置 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 开关、插座安装及接线 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 灯具及其他用电器具安装及接线 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 配电箱、柜安装及接线 | 0.6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 通风与空调工程（6分） | 风管制作 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 风管及其部件、支吊架安装 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 设备及配件安装 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 空调水管道安装 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 风管及管道保温 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **序号** | **检查项目** | **应得分** | **实得分** | **100%** | **95%** | **90%** | **85%** | **80%** | **75%** | **70%** | **40%** |
| 5（续） | 安装工程（30分）(续) | 智能建筑工程（6分） | 综合布线、电源及接地线等安装 | 2.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 机柜、机架和配线架安装 | 2.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 模块、信息插座安装 | 1.8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 电梯安装工程（6分） | 曳引式、液压式电梯 | 机房（如有时）及相关设备安装 | 1.8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 井道及相关设备安装 | 1.8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 门系统和层站设施安装 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 整机运行 | 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自动扶梯（人行道） | 外观 | （1.8） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 机房及其设备安装 | （1.2） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 周边相关设施 | （1.8） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 整机运行 | （1.2） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | 100 |  | 得分（实得分/应得分） |  |
| 备注 |  |
| 组长（签字） |  | 组员（签字） |  | 检查日期 |  |

表3：

2023年度莆田市“妈祖杯”优质工程申报工程现场评定情况汇总表

**（房屋建筑工程）**

| **序号** | **工程概况** | **检查结果** | **有无否决项** | **检查组****意见** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程项目名称** | **单位工程名称（现场检查）** | **工程规模** | **结构质式（含层数）** | **工程结构施工质量施工质量综合评分值** | **附加分** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 组长（签字） |  | 组员（签字） |  |

表4：

2023年度莆田市“妈祖杯”优质工程申报工程现场复查情况汇总表

**（市政工程）**

| **序号** | **工程概况** | **核验结果** | **有无 否决项** | **核验组****意见** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程名称** | **工程规模** | **工程项目质量综合评定得分** | **附加分值** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 组长（签字） |  | 组员（签字） |  |

表5：

**莆田市申报“妈祖杯”优质工程现场复查总表**

（道路、桥梁、隧道、给水厂与污水处理厂、垃圾焚烧厂、综合管廊、城市广场与停车场、园林绿化工程、城市健康步道及轻轨地铁工程）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工程名称（全称） |  | 工程规模 |  |
| 承建单位（全称） |  | 现场检查日期 |   |
| 竣工验收时间 |  年 月 日 | 竣工验收备案时间 | 　　　 年　月　日 |
| 参建单位（全称） |  |
| 监理单位（全称） |  |
| 建设（代建）单位（全称） |  |
| 基建程序否决项内容审核（符合要求后方可进行现场复查） |
| 1、立项批复或工程可行性研究报告批复；2、国有土地使用证（或不动产权证或用地规划许可证）；3、建设工程规划许可证、消防设计文件审批意见（若有）、项目环保评价批复或登记备案表；4、建设工程项目施工许可证（开工批复文件）；5、工程招投标文件、工程承包及专业分包合同; 6、建设工程竣工验收报告、项目竣工环保验收文件（若有）；7、工程竣工验收备案表（综合验收文件）（市政工程视工程性质确定）；8、工程所属设区市（行业）优质工程证书。 |
| 拟全检与抽查的主要部位 |  |
| 序号 | 现场复查项目 | 工程质量特色、亮点、优点与不足之处 |
| 1 | 工程外观质量复查 |  |
| 2 | 实体及竣工资料抽查 |  |
| 现场复查项目质量综合评分（不含附加分） |  |
| 各加分项名称及加分值 | 累计加分值 | 确定加分值 |
| 1、体系认证：2、QC成果奖：3、装配率：4、BIM应用：5、科技进步奖：6、十项新技术应用：7、标化工地：8、绿色建筑：9、设计奖10、工程资料电子化： |  |  |
| 复查组意见 |  |
| 组长（签字） |  | 组员（签字） |  |

表6：

**莆田市“妈祖杯”优质工程现场复查具体评分表**

（道路工程）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检查项目 | 外观、实体质量与竣工资料抽查 |
| 1 | 外观质量 | 1、路面外观、平整度、标志标线、绿化效果、路面积水全线人行（或车行）检查。2、抽查支挡护坡、人行道与非机动车道铺装、无障碍设施、人行地道、支挡结构外观。3、抽查路缘石、平石、雨水口、排水沟、涵洞、护坡、挡墙、隔离墩、隔离栅、护栏、声屏障、防眩板、检查井等附属构筑物。4、路灯、绿化树木。 |
| 2 | 实体质量与竣工资料抽查 | 1、单位工程施工组织及方案设计、各专项施工方案、（三维）技术交底、施工日志等施工技术管理资料；竣（交）工验收参建各方的情况汇报；监理不合格项处置记录。2、隐蔽工程验收，试块、试件和有关材料的见证取样资料，分部工程验收资料。路基路面压实度、弯沉、取芯及道路平整度检测报告。3、工程项目体系认证：QC活动：BIM应用：科技进步奖：十项新技术应用：标化工地：工法与论文；获得专利情况；创新技术应用等材料。 |
| 序号 | 现场具体抽查项目 | 应得分 | 实得分 | 100% | 95% | 90% | 85% | 80% | 75% | 70% | 40% |
| 1 | 路面外观全查（40分） | 路面平整度与标志标线 | 整体平整度质量 | 25 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 积水（0.5㎡以上） | 每处扣１分 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 跳车（路面不平顺） | 每次扣１分 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 麻面、裂缝、空洞 | 每处扣１分 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 标志标线及交安设施 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 路缘石与隔离墩 | 路缘石铺设质量 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 隔离墩安装质量 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 人行与非机动车道、排水系统（20分） | 人行道 | 表面平整、顺直、材质、色差、破损 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 支挡结构 | 外观、流白、裂缝 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 非机动车道 | 表面平整、顺直、麻面、色差、破损 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 雨水口与排水沟 | 顺直、堵塞、盖板密贴 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 绿化、路灯与检查井（10分） | 绿化、路灯 | 绿化、路灯完整性及效果 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 检查井盖 | 检查井盖安装平顺 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小计 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 序号 | 实体质量与竣工资料抽查 | 应得分 | 实得分 | 100% | 95% | 90% | 85% | 80% | 75% | 70% | 40% |
| ４ | 实体质量与竣工资料（30分） | 施工组织设计与施工技术资料 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 竣（交）工验收参建各方情况汇报 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 路基压实度、弯沉报告 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 路面压实度、弯沉、取芯报告 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 道路平整度检测报告 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 分项分部工程验收资料 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 圬工结构材质检验报告 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 钢筋、水泥及集料批量检测报告 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| QC活动与创新技术应用 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其它 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小计 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | 100 | 实得分 |  |
| 备注 |  |
| 组长（签字） |  | 组员（签字） |  | 检查日期 |  |

莆田市“妈祖杯”优质工程现场复查具体评分表

（桥梁工程）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检查项目 | 外观、实体质量与竣工资料抽查 |
| 1 | 外观质量 | 1、桥梁下部察看桥梁承台、墩、塔、柱、墩帽、盖梁、拱座和桥台锥坡及防撞设施等。2、桥梁上部察看混凝土梁、钢结构、钢混结合梁、墩塔梁结合部、索塔、吊杆、斜拉索、悬索与后锚等。3、抽查桥梁支座、伸缩缝、减震装置、检查行车、避雷设施等。4、桥面铺装、非机动车道及人行道平整度、线形与色差等。5、路灯、栏杆、声屏障、隔离栅、护栏、防眩板及标志标线等。 |
| 2 | 实体质量与竣工资料抽查 | 1、单位工程施工组织设计、各专项施工方案（危大工程论证）、技术交底、施工日志等施工技术管理资料；竣（交）工验收参建各方的情况汇报。2、隐蔽工程验收，桩检、试块、试件和有关材料的见证取样资料，分部工程验收资料。钢结构材质及相关分项检测报告、主缆吊索检测报告、路面压实度、取芯检测报告，桥梁荷载试验报告，沥青路面压实度、取芯检测报告。3、工程项目体系认证：QC活动：BIM应用：科技进步奖：十项新技术应用：标化工地：工法与论文；获得专利情况；创新技术应用等材料。 |
| 序号 | 现场具体抽查项目 | 应得分 | 实得分 | 100% | 95% | 90% | 85% | 80% | 75% | 70% | 40% |
| 1 | 桥梁下部外观抽查（30分） | 基础、墩身、塔柱与桥台锥坡 | 桩基质量 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 承台与防撞设施 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 桥梁墩台 | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 塔柱 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 盖梁、墩帽与支座 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 锥坡与踏步 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 桥梁上部外观抽查（20分） | 桥梁、伸缩缝、承重索、杆、伸缩缝、减震及避雷设施。 | 桥梁身 | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 伸缩缝 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 承重缆索、吊杆体系 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 减震装置及避雷设施 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 桥面铺装、非机动车道及人行道、护栏栅外观（10分） | 桥梁路面平整、密实、顺直 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 非机动车道平整、密实、顺直 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 人行道铺装平整、无明显色差 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 栏杆、声屏障、隔离栅、护栏 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ４ | 桥面排水设施、标志标线与防眩板　（10分） | 桥面排水设施 | 无堵塞、积水、破损 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 标志标线 | 顺直、美观、无缺漏 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 防眩板 | 无破损、缺漏、整洁 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小计 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 序号 | 实体质量与竣工资料抽查 | 应得分 | 实得分 | 100% | 95% | 90% | 85% | 80% | 75% | 70% | 40% |
| 5 | 实体质量与竣工资料（30分） | 施工组织设计与施工技术资料 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 竣（交）工验收参建各方情况汇报 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 桥梁动静载试验与索力检验报告 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 沥青路面压实度、取芯检测报告 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 钢筋混凝土结构保护检测报告 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 钢结构材质及相关分项检测报告、 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 主缆吊索检验报告 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 钢筋、水泥及集料批量检测报告 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| QC活动与创新技术应用 | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其它（现场未预估到的资料） | 3.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | 100 |  | 实得分 |  |
| 备注 |  |
| 组长（签字） |  | 组员（签字） |  | 检查日期 |  |