**附件2-2**

**中山市优秀工程勘察设计奖**

**建筑工程设计项目申报细则**

一、申报范围

1、民用建筑（含住宅）、一般工业建筑（不含工艺流程复杂、大、中型与成套工艺设计为主的工业建筑）。

2、中外设计单位在国内合作完成的项目，可参加评选。但必须是国内设计单位参与方案设计、双方或中方完成的初步设计项目。

3、由我市设计单位承担的国外设计项目可参加评选。

二、申报条件

1、落实科学发展观和以人为本及节地、节水、节电、节能、环保的原则，实事求是，技术先进，符合工程设计标准及规范。

2、设计必须贯彻适用、经济、美观的建筑方针，社会效益、经济效益、环境效益显著。

3、设计内外空间尺度恰当，环境景观自然融合，造型新颖、美观，建筑艺术有所创新。

4、鼓励原创，不以工程的规模、性质论高低。

5、同一单位设计的工程建设总项目和子项目不能重复参加优秀建筑设计奖的评选。

三、申报材料

1、《中山市优秀工程勘察设计奖建筑工程设计项目申报表》及附件，《申报表》首页注明申报建筑工程（各申报类型，如酒店、办公楼、学校、医院、综合性建筑等），住宅与住宅小区填写《住宅与住宅小区项目申报表》。

2、工程简介，主要内容包括工程概况，设计特点，主要技术要求，解决的关键问题，主要技术经济指标，采用新技术、新工艺、新设备、新材料、新结构及节材、节能措施，经济、社会和环境效益与建筑设计行业先进水平的对比等。

3、建设项目立项及城市规划主管部门批准文件复印件。

4、竣工验收交付使用一年以上，并须提交竣工验收备案表、消防验收、环保、卫生等有关主管部门的验收文件复印件。

5、中外合作设计项目由中方负责申报，须提交外方同意申报确认件。

6、采用的新技术、新工艺、新设备、新材料的鉴定书或者同行专家的评审意见及设计委托单位、使用单位的意见书。

7、图纸、图片要求：

技术图纸，包括：总平面图、平面图、立面图、剖面图、反映项目特色的分析图等等；

技术图纸相对较多的项目，应有选择的以能充分展示设计意图的为主，准确说明项目情况和设计特点，精炼但无重大遗漏；

图片材料均应有较好的清晰度，以便于输出利用及网上浏览，其分辨率应不小于300dpi。图片为JPG格式。实物照片不可用效果图替代。照片宜为数码相机拍摄，如采用胶片、反转片拍摄，应转为数码格式，并应保证清晰度。

·填色图

总平面图、主要平面图、立面图、剖面图。填色图总数一般不超过20张。平、立、剖面图要注明两道尺寸线。（总尺寸和轴线尺寸；总高和层高）。图面线条、尺寸标注及文字说明等应有适宜的线宽和字体高度，应保证在打印成A3尺寸的情况下足够清晰。图纸数量以能完整反映项目内容为准，不接受施工图及施工图复印件。

·实物照片

实景鸟瞰照片（或能反映项目全貌的实景照片）、其他实景照片。

可提供15张左右实物照片。一般为室外10张、室内5张（特殊工程可例外）。室外可包括鸟瞰、含有周边环境的全景、建筑全景、局部、细部等；室内可包括主要厅堂及典型房间的全景、局部、细部等，着重表现空间关系。

中山市优秀工程勘察设计奖

建筑工程设计项目

申报表

**项目名称：**

**申报类型：**

**申报单位： （公章）**

**填报日期： 年 月 日**

**中山市工程勘察设计行业协会监制**

**申报单位法人代表人声明**

本人 （法定代表人） （身份证号码）郑重声明，本单位此次填报的申报表及附件材料的全部数据、内容是真实的。申报资料如有虚假，本单位将自动退出中山市优秀工程勘察设计奖的评选，并愿接受主管部门根据《广东省优秀工程勘察设计奖评选办法》所做的处理。

单位法定代表人（签名）：

单位公章：

 年 月 日

**中山市优秀工程勘察设计奖申报表**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 主要设计单位 |  |
| 合作设计单位 |  |
| 工程设计起止时间 |  | 竣工验收时间 |  |
| 验收部门 |  |
| 申报单位通讯地址 |  |
| 单位资质 |  | 证书编号 |  |
| 申报单位联系人 |  | 电话 |  |
| 邮政编码 |  | 手机 |  |
| 电子邮箱 |  | 传真 |  |
| 申报材料目录（不限于此）：1. 工程项目承担单位法人证书复印件2. 工程项目承担单位相应资质证书复印件3. 工程项目立项依据性文件复印件4. 施工图审查机构审查书复印件5. 工程项目验收文件复印件6. 工程项目用户意见7. 经济、社会或环境效益证明文件（可包含在“6”内）8. 无重大安全质量事故证明文件9. 其他文件（已有奖励、涉密项目处理、专项技术成果认定证明、合作建筑设计项目证明等）10. 工程项目主要技术文件（报告、图纸、影像资料） |

**工程勘察设计项目特点**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目概况 | （项目总体介绍、项目规模、复杂程度及影响程度等，限500字） |
| 技术特色 | （项目特色及主要的技术成果指标，限1500字） |
| 技术成效与深度 | （解决的技术难题、工程问题的成效与深度，限1500字） |
| 综合效益 | （项目产生的经济、社会、环境效益，限500字） |

**专业技术指标（建筑专业）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 建筑用途（性质） |  | 建筑规模 |  |
| 总用地面积 | m2 | 其 中 | 代征地面积 ha |
| 建设用地面积 ha |
| 总建筑面积 | m2 | 其 中 | 地上 m2 |
| 地下 m2 |
| 建筑基底面积 | m2 | 容 积 率 |  |
| 绿 地 面 积 | m2 | 绿 化 率 | % |
| 建筑高度 | m | 建筑分类（高层建筑） | 一类 □ | 二类 □ |
| 层 数 | 地上 层 | 耐火等级 | 一级 □ | 二级 □ |
| 地下 层 | 主楼/裙房电梯数 | 主楼： 台裙房： 台 |
| 主要层高 | 地上 层 |
| 地下 层 |
| 机动车停放数量 | 总计 辆 | 地 上 | 辆 |
| 地 下 | 辆 |
| 自行车停车数量 | 总计: 辆 | 地 上 | 辆 |
| 地 下 | 辆 |
| 周围道路宽度及性质： |

**专业技术指标（结构专业）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 结 构 体 系 |  | 抗震设防烈度 |  度 |
| 抗震设防类别 |  | 设计基本地震加速度值 |  |
| 设计地震分组 |  | 场 地 类 别 |  |
| 基 础 类 型 |  |
| 混凝土总用量 |  m3 | 每平方米混凝土折算厚度 |  cm/m2 |
| 钢材总用量 | 钢筋： t 型钢： t | 每平方米钢材用量 | 钢筋： kg 型钢： kg |
| 抗震分析 | 程序名称： |
| 不考 耦虑扭 联转 | 方 向 | T1(s) | FEK(kN) | FEK/Geq | △Uu (mm) | △Uu/h |
| 横 向 |  |  | % |  |  |
| 纵 向 |  |  | % |  |  |
| 考虑 耦扭 转 联 | 振型号 | T(s) | 转角 | 扭转系数 | 方向 | FEK(kN) | FEK/Geq | △Ue (mm) | △Ue/h |
| 1 |  |  |  | 横向 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  | 纵向 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  | 地震作用最大方向： |
| 时程分析程序名称： |
| 波 名 | FEK(kN) | FEK/Geq | △U/h |
|  |  | % |  |
|  |  | % |  |
|  |  | % |  |
| 结构专业设计主要特点：（不少于600字） |

**专业技术指标（设备专业）**

|  |  |
| --- | --- |
| 采 暖 方 式 |  |
| 采暖/空调总热负荷 | kW | 空调总冷负荷 | kW |
| 空调通风方式 |  |
| 空调水系统方式 |  |
| 给水系统方式 |  |
| 中水回收使用方式 |  |
| 雨、污水排放方式 |  |
| 消防给水方式 |  |
| 设备专业设计主要特点：暖 通：（不少于300字）动 力：（不少于200字）给 排 水：（不少于200字）消防给水：（不少于200字） |

**专业技术指标（电气专业）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 动力总电负荷 |  kW | 照明总电负荷 |  kW |
| 供电电源设计情况 |  | 变压器装机台数及容量 | 台  kVA |
| 防雷设防类别及方式 |  |
| 动 力 内 容 |  |
| 弱电设计内容 |  |
| 照明方式节能措施 |  |
| 用电负荷等级确定情况 |  |
| 电气专业设计主要特点：强 电：（不少于150字）弱 电：（不少于200字） |

**专业技术指标（技术经济指标）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位规模建筑面积指标 | m2 | 使用面积系数 | % |
| 单位建筑面积耗热量指标 | W/m2 | 单位建筑面积耗冷量指标 | W/m2 |
| 单位建筑面积变压器装机容量 | VA/m2 | 日 供 水 量 | m 3/日 |
| 概 算 | 竣 工 结 算 |
| 总造价 | 人民币 万元外 币 万美元 | 总造价 | 人民币 万元外 币 万美元 |
| 土建与安装工程的比 例 | 土建 %安装 % | 土建与安装工程的比 例 | 土建 %安装 % |
| 单位建筑面积造价 |  元/m2 | 单位建筑面积造价 |  元/m2 |
| 单位规模造价 | 元/m2 | 单位规模造价 | 元/m2 |
| 结算与概算出入的主要原因 |  |
| 经济专业主要特点：（不少于100字） |

**在本项目中做出贡献的主要人员情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 职称 | 工作单位 | 专业 | 身份证号/军官证号 | 项目中主要工作职责 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |

备注：主要勘察设计人员应在主要工作职责栏中明确项目总负责人和相关专业负责人。

**审核意见**

|  |  |
| --- | --- |
| 曾获奖项 |  |
| 申报单位意 见 | （盖章）年 月 日 |
| 专业评选组意 见 | 评选组组长（签名）：年 月 日 |

**合作项目申报声明**

 工程项目为我们合作完成，我们各方均同意以 （单位）为主申报单位，参加中山市优秀工程勘察设计奖评选。

特此声明。

**合作设计项目分工表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排序 | 勘察设计单位（全称） | 概念性方案设计 | 方案设计（建筑） | 方案设计（结构） | 初步设计（建筑） | 初步设计（结构） | 初步设计（设备） | 初步设计（电气） | 施工图设计（建筑） | 施工图设计（结构） | 施工图设计（设备） | 施工图设计（电气） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

（此表为建筑类奖项填写，其它专业奖项可参照此表根据不同专业实际情况填写）

注：1. 排序应以承担工作为依据，主申报单位列在首位。合作单位签名盖章表的排序与此表排序相对应。

2. 在承担的栏中填写“○”，在未承担的栏中填写“×”，不应空白。

**合作单位（机构）签名盖章**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 单位法定代表人（签名）：（单位公章） | 单位法定代表人（签名）：（单位公章） | 单位法定代表人（签名）：（单位公章） | 单位法定代表人（签名）：（单位公章） | 单位法定代表人（签名）：（单位公章） |

**中山市优秀工程勘察设计奖**

**住宅与住宅小区项目**

**申报表**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称：** |  |
| **申报单位：** |  **（公章）**  |
| **填报日期：** |  **年 月 日**  |

**中山市工程勘察设计行业协会监制**

**申报单位法人代表人声明**

本人 （法定代表人） （身份证号码）郑重声明，本单位此次填报的申报表及附件材料的全部数据、内容是真实的。申报资料如有虚假，本单位将自动退出中山市优秀工程勘察设计奖的评选，并愿接受主管部门根据《广东省优秀工程勘察设计奖评选办法》所做的处理。

单位法定代表人（签名）：

单位公章：

 年 月 日

**中山市优秀工程勘察设计奖申报表**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 主要设计单位 |  |
| 合作设计单位 |  |
| 工程设计起止时间 |  | 竣工验收时间 |  |
| 验收部门 |  |
| 申报单位通讯地址 |  |
| 单位资质 |  | 证书编号 |  |
| 申报单位联系人 |  | 电话 |  |
| 邮政编码 |  | 手机 |  |
| 电子邮箱 |  | 传真 |  |
| 申报材料目录（不限于此）：1. 工程项目承担单位法人证书复印件2. 工程项目承担单位相应资质证书复印件3. 工程项目立项依据性文件复印件4. 施工图审查机构审查书复印件5. 工程项目验收文件复印件6. 工程项目用户意见7. 经济、社会或环境效益证明文件（可包含在“6”内）8. 无重大安全质量事故证明文件9. 其他文件（已有奖励、涉密项目处理、专项技术成果认定证明、合作勘察设计项目证明等）10. 工程项目主要技术文件（报告、图纸、影像资料） |

**专业技术指标**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用地规模 | ha | 结构类型 |  |
| 居住建筑用地 | ha | 公共建筑用地 | ha |
| 道路广场用地 | ha | 绿化用地 | ha |
| 建筑面积 | 总计 |  万m2 | 住宅 |  万m2 | 公建 |  万m2 |
| 建筑高度（最高） | m  | 建筑高度（单体） |  m |
| 容 积 率 |   | 绿 化 率 |  % |
| 住宅类型 |  低层 多层 中高层 高层  |
| 住宅平均每套建筑面积 |  m2/套 | 总居住户数（人） | 户 |
| 人 |
| 机动车停放数量 | 总计 |  | 地上 |  | 地下 |  |
| 自行车停放数量 | 总计 |  | 地上 |  | 地下 |  |
| 机动车停车率 |  | 自行车停车率 |  |
| 暖通/空调方式 |  | 冷热源方式 |  |
| 给排水方式 |  | 消防给水方式 |  |
| 电热采暖 |  | 电梯总数 |  |
| 设 计 概 算 |  万元 | 竣工结算 |  万元 |
| 住宅单方工程造价 | 元/m2 |
| 概算变更主要原因 |  |
| 项目的主要优缺点及社会经济效益 | （规划结构、交通组织、公建配套、环境景观、住宅设计、科技含量及各专业简要描述等，不少于1500字） |

**在本项目中做出贡献的主要人员情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 职称 | 工作单位 | 专业 | 身份证号/军官证号 | 项目中主要工作职责 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |

备注：主要勘察设计人员应在主要工作职责栏中明确项目总负责人和相关专业负责人。

**审核意见**

|  |  |
| --- | --- |
| 曾获奖项 |  |
| 申报单位意 见 | （盖章）年 月 日 |
| 专业评选组意 见 | 评选组组长（签名）：年 月 日 |

**合作项目申报声明**

 工程项目为我们合作完成，我们各方均同意以 （单位）为主申报单位，参加中山市优秀工程勘察设计奖评选。

特此声明。

**合作设计项目分工表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排序 | 勘察设计单位（全称） | 概念性方案设计 | 方案设计（建筑） | 方案设计（结构） | 初步设计（建筑） | 初步设计（结构） | 初步设计（设备） | 初步设计（电气） | 施工图设计（建筑） | 施工图设计（结构） | 施工图设计（设备） | 施工图设计（电气） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

（此表为建筑类奖项填写，其它专业奖项可参照此表根据不同专业实际情况填写）

注：1. 排序应以承担工作为依据，主申报单位列在首位。合作单位签名盖章表的排序与此表排序相对应。

2. 在承担的栏中填写“○”，在未承担的栏中填写“×”，不应空白。

**合作单位（机构）签名盖章**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 单位法定代表人（签名）：（单位公章） | 单位法定代表人（签名）：（单位公章） | 单位法定代表人（签名）：（单位公章） | 单位法定代表人（签名）：（单位公章） | 单位法定代表人（签名）：（单位公章） |