北京市优秀建筑工程设计项目申报表

申报奖项：PrizeName

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称：** | **DeclarationName** |
| **申报单位：** | **OrganizationName（公章）** |
| **填报日期：** | **DeclareDate** |

AssociationName

|  |
| --- |
| **项 目 基 本 情 况** |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 项目报优名称 | 0201001 | | | | | | 立项名称 | 0201002 | | | | | | 设计单位 （主申报） | 申报单位 | 0201003 | | | | | 通讯地址 | 0201004 | | | | | 联 系 人 | 0201005 | | 手 机 | 0201006 | | 电 话 | 0201007 | | 邮政编码 | 0201008 | | 传 真 | 0201009 | | 电子邮箱 | 0201010 | | 境内、外合作设计单位 | 0201011  0201014  0201017  0201020 | | | | | | 建设单位 | 0201023 | | | | | | 施工单位 | 0201024 | | | | | | 使用单位 | 0201025 | | | | | | 建设地点 | 0201026 | | | | | | 设计类别 | 0201027 | | 设计起止时间 | 0201028至0201029 | | | 开工时间 | 0201030 | | 竣工时间 | 0201031 | | | 竣工验收时间 | 0201032 | | 竣工验收部门 | 0201033 | | | 消防备案时间 | 0201034 | | 交付使用时间 | 0201035 | | | 投资来源 | 0201036 | | | | | |

|  |
| --- |
| **主要设计人员情况** |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **姓名** | **职称** | **工作单位** | **专业** | **设计职务及设计中**  **主要负责何项工作** | |
| 注：1、主要设计人员排序按照设计中所起作用的原则，不按专业、技术职务职称； |
| 注：2、境外设计人员可不填写此表 |
| 注：3、项目人员总数原则上不超过ParticipantLimit人。 |

|  |
| --- |
| **技术申报内容（建筑专业）** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 建筑功能 （使用性质） | | 地上 | 0202001 | | | | 用地性质 | | 0202003 |
| 地下 | 0202002 | | | | 设计使用年限 | | 0202004 年 |
| 总用地面积 | | | 0202005 ha | 代征地面积 | | 0202006 ha | 建设用地面积 | | 0202007 ㎡ |
| 总建筑面积 | | | 0202008 ㎡ | 地上面积 | | 0202009 ㎡ | 地下面积 | | 0202010 ㎡ |
| 建筑基底面积 | | | 0202011 ha | 绿 地 面 积 | | 0202012 ㎡ | 绿 化 率 | | 0202013 % |
| 容 积 率 | | | 0202014 | 建 筑 密 度 | | 0202015 % | 建筑分类**/**耐火等级 | | 0202016 类/ 0202017 级 |
| 建筑高度 | | | 0202018 m | 地上层数 | | 0202019 层 | 地下层数 | | 0202020 层 |
| 机动车停车计 | | | 0202021 辆 | 地上停车 | | 0202022 辆 | 地下停车 | | 0202023 辆 |
| 自行车停车计 | | | 0202024 辆 | 地上停车 | | 0202025 辆 | 地下停车 | | 0202026 辆 |
| 防空地下室 | | | 建筑面积 | 战时用途 | | 0202028 | 抗力级别 | | 0202030 级 |
| 0202027 ㎡ | 平时用途 | | 0202029 | 防化级别 | | 0202031 级 |
| **居 住 建 筑 类 需 补 充 填 写 以 下 各 项** | | | | | | | | | |
| 住宅用地 | | | 0202032 ha | 配套公建用地 | | 0202033 ha | 非配套公建用地 | | 0202034 ha |
| 道路用地 | | | 0202035 ha | 公共绿地 | | 0202036 ha | 配套公建面积 | | 0202037 ㎡ |
| 居住建筑面积 | | | 0202039 ㎡ | 平均每套建筑面积 | | 0202040 ㎡/套 | 非配套公建面积 | | 0202038 ㎡ |
| 总居住户数 | | | 0202041 户 | 每户人均数 | | 0202042 人/户 | 总居住人数 | | 0202043 人 |
| 公共人均绿地 | | | 0202044 ㎡/人 | 机动车指标 | | 0202045 辆/户 | 自行车指标 | | 0202046 辆/户 |
| 住宅类型 | | | 总栋数 | 保障房 | | 商品房 | 公寓 | | 其他 |
| 0202047 栋 | 0202048 栋 | | 0202049 栋 | 0202050 栋 | | 0202051 栋 |
| 其中 保障房包含 | 限价商品房 | | 经济适用房 | 公租房 | | 廉租房 |
| 0202052 栋 | | 0202053 栋 | 0202054 栋 | | 0202055 栋 |
| 层数特征 | | | 1-6层 | | 7-10层 | | | 10层以上 | |
| 层数 （层） | 地上 | | 0202056 | | 0202057 | | | 0202058 | |
| 地下 | | 0202059 | | 0202060 | | | 0202061 | |
| 高度（m） | | | 0202062 | | 0202063 | | | 0202064 | |
| 栋数（栋） | | | 0202065 | | 0202066 | | | 0202067 | |
| 备注 | | | 0202068 | | | | | | |
| 项目概况：（限200~300字）  0202070 | | | | | | | | | |
| 技术特色：（限200~400字）  0202071 | | | | | | | | | |
| 技术成效与深度：（限200~400字）  0202072 | | | | | | | | | |
| 综合效益：（限200~400字）  0202073 | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| **技术申报内容（结构专业）** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 结 构 体 系 | | | 0203001 | | | | | | 抗震设防烈度 | | 0203002 | | | 度 |
| 抗震设防类别 | | | 0203003 | | | | | | 基本地震加速度 | | 0203004 | | | g |
| 设计地震分组 | | | 0203005 | | | | | | 建筑场地土类别 | | 0203006Ⅰ | | | 类 |
| 基 础 类 型 | | | 0203007 | | | | | | 结构安全等级 | | 0203008 | | | 级 |
| 混凝土总用量 （砖混结构可不填写此栏及后三栏） | | | 0203009 | | | | m3 | | 每平方米混凝土 折算厚度 | | 0203010 | | | cm/㎡ |
| 钢材总用量 | | | 钢筋： | 0203011 | | | t | | 每平方米 钢材用量 | | 钢筋： | 0203013 | | kg/㎡ |
| 型钢： | 0203012 | | | t | | 型钢： | 0203014 | | kg/㎡ |
| 抗 震 分 析 主 要 结 果 | 程序名称： 0203015 | | | | | | | | 是否考虑扭转耦联 | | 0203061 | | | |
| 振型号 | 周期 | 转角 | | 平动系数(x+y) | 扭转系数 | | | X向基底剪力(kN) | | Y向基底剪力(kN) | | | |
| 1 | 0203017 | 0203018 | | 0203019 | 0203020 | | | 0203062 | | 0203063 | | | |
| 2 | 0203022 | 0203023 | | 0203024 | 0203025 | | | X向基底剪重比 | | Y向基底剪重比 | | | |
| 3 | 0203027 | 0203028 | | 0203029 | 0203030 | | | 0203064 | | 0203065 | | | |
| 4 | 0203032 | 0203033 | | 0203034 | 0203035 | | | X向最小剪重比（层号） | | Y向最小剪重比（层号） | | | |
| 5 | 0203037 | 0203038 | | 0203039 | 0203040 | | | 0203066 | | 0203067 | | | |
| 6 | 0203042 | 0203043 | | 0203044 | 0203045 | | | X向最大层间位移角 | | Y向最大层间位移角 | | | |
| 7 | 0203047 | 0203048 | | 0203049 | 0203050 | | | 0203068 | | 0203069 | | | |
| 8 | 0203052 | 0203053 | | 0203054 | 0203055 | | | X向最大位移比（层号） | | Y向最大位移比（层号） | | | |
| 9 | 0203057 | 0203058 | | 0203059 | 0203060 | | | 0203070 | | 0203071 | | | |
| 注：单塔可仅填前三个振型 | | | | | | | | | | | | | |
| 时程分析波名 | | | | X向基底剪力(kN) | | | X向最大层间位移角 | | Y向基底剪力(kN) | | | Y向最大层间位移角 | |
| 1 | 0203072 | | | 0203073 | | | 0203074 | | 0203075 | | | 0203076 | |
| 2 | 0203077 | | | 0203078 | | | 0203079 | | 0203080 | | | 0203081 | |
| 3 | 0203082 | | | 0203083 | | | 0203084 | | 0203085 | | | 0203086 | |
| 4 | 0203087 | | | 0203088 | | | 0203089 | | 0203090 | | | 0203091 | |
| 5 | 0203092 | | | 0203093 | | | 0203094 | | 0203095 | | | 0203096 | |
| 6 | 0203097 | | | 0203098 | | | 0203099 | | 0203100 | | | 0203101 | |
| 7 | 0203102 | | | 0203103 | | | 0203104 | | 0203105 | | | 0203106 | |
| 各波平均值(当选3条波时为包络值) | | | | 0203107 | | | 0203108 | | 0203109 | | | 0203110 | |
| 结构专业设计主要特点：（限400～600字） （重点介绍技术的难点、创新点及先进性。）  0203111 | | | | | | | | | | | | | | |

**技术申报内容（设备专业）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 供暖方式 | 0204001 | | 供暖建筑面积 | 0204002 | ㎡ | |
| 供暖热负荷 | 0204003 KW | | 供暖热负荷指标 | 0204004 W/㎡(总建筑面积) | | |
| 0204005 W/㎡（空调建筑面积） | | |
| 空调系统形式 | 0204006 | | 空调建筑面积 | 0204007 | ㎡ | |
| 空调冷负荷 | 0204008 KW | | 空调冷指标 | 0204009 | W/㎡（总建筑面积） | |
| 0204010 | W/㎡（空调建筑面积） | |
| 空调热负荷 | 0204011 KW | | 空调热指标 | 0204012 | W/㎡（总建筑面积） | |
| 0204013 | W/㎡（空调建筑面积） | |
| 冷源 | | | | | | |
| 冷水机组类型 | 0204014 | 单台设计制冷量 | 0204015 | 台数 | | 0204016 |
| 0204017 | 0204018 | 0204019 |
| 0204020 | 0204021 | 0204022 |
| 热源 | | | | | | |
| 制热设备类型 | 0204023 | 单台设计供热量 | 0204024 | 台数 | | 0204025 |
| 0204026 | 0204027 | 0204028 |
| 0204029 | 0204030 | 0204031 |
| 供暖系统制式 | 0204032 | | | | | |
| 空调水系统制式 | 0204033 | | | | | |
| 给水系统形式 | 0204034 | | | | | |
| 中水系统形式 | 0204035 | | | | | |
| 雨、污水系统形式 | 0204036 | | | | | |
| 消防给水系统形式 | 0204037 | | | | | |
| 设计特点：  暖通、空调：（限制200～300字）  0204038  动 力：（限制200～300字）  0204039  给 排 水：（限制100～150字）  0204040  消防给水及其他灭火设施：（限制100～150字）  0204041 | | | | | | |

|  |
| --- |
| **技术申报内容（电气专业）** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 供电电源设计情况 | | 0205001 | | | | | |
| 用电负荷等级确定情况 | | 0205002 | | | | | |
| 防雷设计类别及方式 | | 0205003 | | | | | |
| 强电设计 | | 0205004 | | | | | |
| 弱电设计 | | 0205005 | | | | | |
| 电力总用电负荷 | | 0205006 KW | | 照明总用电负荷 | | 0205007 KW | |
| 变压器配置 | | 0205008/ 0205009 | | 变压器装机密度 | | 0205010 KVA/㎡ | |
| 备用电源设置情况及总容量 | | 0205011 KW | | 备用电源装机密度 | | 0205012KVA/㎡或  0205013KW/㎡ | |
| 居 住 建 筑 | 住宅类型 | 经济适用房 | 商 品 房 | | 公 寓 | | 其 他 |
| 用电指标（kVA/㎡） | 0205014 | 0205015 | | 0205016 | | 0205017 |
| 备注 | 0205018 | | | | | |
| 设计特点：  强电：（限制200～300字）  0205019  弱 电：（限制200～300字）  0205020  节能措施：（限制80～150字）  0205021 | | | | | | | |

|  |
| --- |
| **技术经济指标** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位规模建筑 面积指标 | 0206001 | | ㎡/ 0206002 | 使用面积系数 | 0206003 | | | % |
| 单位建筑面积 耗热量指标 | 0206004 | | W/㎡ | 单位建筑面积 耗冷量指标 | 0206005 | | | W/㎡ |
| 单位建筑面积 变压器装机容量 | 0206006 | | VA/㎡ | 日供水量 | 0206007 | | | m3/日 |
| 概        算 | | | | 竣 工 决 算 | | | | |
| 总造价 | 人民币 | 0206008 | 万元 | 总造价 | 人民币 | 0206015 | 万元 | |
| 外 币 | 0206009 | 万美元 | 外 币 | 0206016 | 万美元 | |
| 土建与安装工程的比例 | 土 建 | 0206010 | % | 土建与安装工程的比例 | 土 建 | 0206017 | % | |
| 安 装 | 0206011 | % | 安 装 | 0206018 | % | |
| 单位建筑面积造价 | 0206012 | | 元/㎡ | 单位建筑面积造价 | 0206019 | | 元/㎡ | |
| 单位规模造价 | 0206013 | | 元/ 0206014 | 单位规模造价 | 0206020 | | 元/ 0206021 | |
| 结算与概算出入的主要原因 | 0206022 | | | | | | | |
| 经济专业主要特点：（限制在200字）  0206023 | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| **申报材料目录** |

|  |
| --- |
| AppendixDiscription |

|  |
| --- |
| **申报单位法人代表人声明** |
| 本人LegalPersonName（法定代表人） LegalPersonIDNo （身份证号码）郑重声明，我单位申请参加 PrizeName 奖项的评选，其申报表及附件材料填报的全部数据、内容真实，纸质、光盘等媒介资料相符。申报资料如有虚假，本单位将自动退出 AwardName 的评选，并愿接受主管部门所做的处理。 |

单位法定代表人（签名）：

单位公章：

声明日期：LegalTime

|  |
| --- |
| **合作勘察设计项目申报证明** |
|  |
| DeclarationName工程项目为我们合作完成，我们各方均同意以 OrganizationName（单位）为主申报单位，参加PrizeName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 | OrganizationName | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 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） |