附件1

项目编号：

无锡市绿色建筑示范项目申请表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称:** | | |  | | |
| **申报单位:** | | | （盖章） | | |
| **申报联系人：** | | |  | | |
| **电话：** |  | | | **手机：** |  |
| **申报日期:** | |  | | | |

无锡市住房和城乡建设局 编制

2022年4月

填 写 说 明

1、项目编号由市住房城乡建设局统一填写。

2、“**总建筑面积**”指申报项目的总建筑面积；“**示范面积**”指所获得绿色建筑标识所占面积，如果示范多种技术类型，请分别注明各技术类型对应的示范面积。

3、“**示范技术增量投资**”因采用示范技术而比采用常规技术多出的部分投资。

4、申报材料要严格按照填写说明的格式进行填写，保证申报内容真实、准确，申报内容作为项目验收依据。

5、表格可从http://js.wuxi.gov.cn/建筑节能与科研设计栏目下载，填写后用A4纸打印一式两份，同时提供电子文档。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、项目基本情况** | | | | | | | | | | |
| 项目名称 | | |  | | | | | | | |
| 申报单位 | | |  | | | | | 通讯地址 |  | |
| 联系人 | | |  | | | | | 联系电话 |  | |
| 建设单位 | | |  | | | | | 通讯地址 |  | |
| 联系人 | | |  | | | | | 联系电话 |  | |
| 设计单位 | | |  | | | | | 通讯地址 |  | |
| 联系人 | | |  | | | | | 联系电话 |  | |
| 咨询单位 | | |  | | | | | 通讯地址 |  | |
| 联系人 | | |  | | | | | 联系电话 |  | |
| 建筑类型 | | | □ 住宅 | | | | □商品房 □保障性住房 | | | |
| □ 公建 | | | | □办公楼 □酒店、宾馆 □酒店式公寓  □展览馆 □学校 □医院  □体育馆 □商场 □其他 | | | |
| □ 其它 | | | |  | | | |
| 用地面积 | | | 万 m2 | | | | | 建筑总面积 | 万 m2 | |
| 示范面积 | | | 万 m2 | | | | | 建筑栋数  及栋号 |  | |
| 获得绿色建筑  星级情况 | | | 设计标识：□ 一星□ 二星□ 三星 | | | | | | 证书编号： | |
| 运行标识：□ 一星□ 二星□ 三星 | | | | | | 证书编号： | |
| 总投资  （万元） | | |  | | | | | 示范技术增量投资  （元/㎡） | |  |
| 工程进度 | | | □通过施工图审查  □主体工程施工中 开工时间：  □竣工验收 竣工验收时间：  □运行 投入运行时间： | | | | | | | |
| 土地使用证  编号 | | |  | | | | | 建设用地规划许可证编号 |  | |
| 建设工程规划许可证编号 | | |  | | | | | 建设工程施工许可证编号 |  | |
| 可再生能源建筑应用情况 | | |  | | | | | | | |
| 能耗分项计量装置安装情况 | | |  | | | | | | | |
| 能效测评情况 | | |  | | | | | | | |
| 项目获奖情况 | | |  | | | | | | | |
| 取得绿色建筑标识后有无重大技术变更 | | |  | | | | | | | |
| 工程概况： | | | | | | | | | | |
| **二、绿色建筑方案简述** | | | | | | | | | | |
| **主要技术内容** | 安全耐久 | | | | |  | | | | |
| 健康舒适 | | | | |  | | | | |
| 生活便利 | | | | |  | | | | |
| 资源节约 | | | | |  | | | | |
| 环境宜居 | | | | |  | | | | |
| 提高与创新 | | | | |  | | | | |
| **三、项目申报单位概况** | | | | | | | | | | |
| **申报单位技术力量** | | （包括人员组成、技术力量、设备条件、固定资产、年产值、负债以及对绿色建筑项目实施的贡献、承担的工作内容、项目主要参与人员等，不超过500字简介） | | | | | | | | |
| **项目创新点** | | **创新点** | | |  | | | | | |
| **推广**  **价值** | | |  | | | | | |
| **综合效益分析** | | |  | | | | | |
| **保**  **障**  **条**  **件** | | （不超过200字简介） | | | | | | | | |
| **四、附件清单** | | | | | | | | | | |
| 1、《无锡市绿色建筑示范项目申请表》  2、绿色建筑评价标识申报书、根据绿色建筑评价标准编制的自评估报告  3、由住建部或省住建厅认证的绿色建筑评价标识证书  4、由建设行政主管部门下发的建设项目施工许可证  5、由具备能效测评检测资质的单位提供的项目建筑能效测评报告  6、已竣工的项目提供竣工验收备案表及相关分部分项验收报告  7、申报单位营业执照副本  8、开发企业资质证明材料及其它批复文件  9、设计单位、咨询单位营业执照及资质证明 | | | | | | | | | | |
| **五、建设单位承诺及相关单位审批意见** | | | | | | | | | | |
| **建设单位承诺** | | | | 本申请表和申报资料已经确认，情况属实。  **法人签字：**  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | | |
| **工程所在区建设主管部门意见或市属项目主管部门意见** | | | | 同意推荐。  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | | |
| **市级建设主管部门意见** | | | | 同意推荐。  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | | |

附件2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 改造模式： | □合同能源管理方式  □建筑权属单位改造  □建筑使用单位改造 | 项目编号： |

无锡市既有建筑节能改造示范项目申请表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称:** | | |  | | |
| **申报单位:** | | | （盖章） | | |
| **申报联系人：** | | |  | | |
| **电话：** |  | | | **手机：** |  |
| **申报日期:** | |  | | | |

无锡市住房和城乡建设局 编制

2022年4月

填写说明

1. 项目编号由市住房城乡建设局统一填写；
2. 节能改造项目申报主体可以是业主单位或使用单位；
3. “总建筑面积”指申报项目的总建筑面积。“改造面积”指所申报项目中进行节能改造所占面积；
4. 填写本表格时，要严格按照填表说明的格式进行填写，保证申报内容真实、准确，申报内容作为项目验收依据。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、项目基本情况** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 建筑类型 | | | | | □机关办公建筑 □文化教育建筑 □医疗卫生建筑 □体育建筑  □一般办公建筑 □宾馆饭店建筑 □商场建筑 □综合建筑  □居住建筑 □其它建筑 | | | | | | | | | | |
| 工程地址 | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 总建筑面积  （万㎡） | | | | |  | | | | | | 建成年份 | | | |  |
| 改造建筑面积（万㎡） | | | | |  | | 节能改造成本  （元/㎡） | | | |  | 投资回收期（年） | | |  |
| 改造达到的节能标准 | | | | | % | | | | | | | 改造后年节能量  （吨标煤） | | |  |
| 综合能耗指标  （Kwh/㎡） | | | | | 改造前 | | | | | | | 改造后 | | | |
|  | | | | | | |  | | | |
| 是否按绿色建筑标准进行改造 | | | | | □是 □否 | | | | 绿色建筑星级 | | | □一星级 □二星级 □三星级 | | | |
| 工程进度 | 权属/使用单位改造 | | | | | □已立项 □通过施工图审查 □施工阶段 | | | | | | | | | |
| 合同能源管理方式 | | | | | □意向接洽 □已签合同（合同金额 万元，节能服务公司投资比例 %，合同年限 年，签订日期 ） | | | | | | | | | |
| 工程建设  证明材料 | | | | □产权证明文件 □ 立项（核准）文件/合同能源管理合同  □ 施工图设计文件审查合格证书 □ 建筑工程施工许可证  □ 资金落实证明文件 | | | | | | | | | | | |
| 业主单位 | | |  | | | | | | | | | | 传真 |  | |
| 地址 | | |  | | | | | | | | | | 邮编 |  | |
| 项目负责人 | | |  | | | | | 电话 | |  | | | 手机 |  | |
| 改造技术支撑单位/节能服务公司 | | |  | | | | | | | | | | 传真 |  | |
| 地址 | | |  | | | | | | | | | | 邮编 |  | |
| 项目负责人 | | |  | | | | | 电话 | |  | | | 手机 |  | |
| 设计单位 | | |  | | | | | | | | | | 传真 |  | |
| 联系人 | | |  | | | | | 电话 | |  | | | 手机 |  | |
| 施工图审  查单位 | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 | | |  | | | | | | | | | | | | |
| **二、节能改造内容简述** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **能耗诊断说明及建筑节能改造判定情况** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **外围护结构节能改造内容** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **采暖通风空调及生活热水供应系统节能改造内容** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **供配电与照明系统节能改造内容** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **建筑能耗监测系统改造内容** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **可再生能源利用内容** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **节能量计算说明** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **三、技术支撑单位/节能服务公司概况** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **企业概况** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **技术力量** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **近两年相关工程建设情况** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **四、附件清单** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1、《无锡市既有建筑节能改造示范项目申请表》  2、改造前建筑能源审计报告  3、项目节能诊断报告  4、项目节能改造方案  5、节能改造相关设计图纸、节能量和节能率详细计算文件、相关检测报告和证明材料等  6、改造项目合同或立项文件  7、节能改造企业资质证明、营业执照、税务登记证、三年纳税证明、通过发改委备案证明、银行开具的资信证明、近三个月的资产负债表、单位组织结构和人员配置表、相关业绩资料的复印件等  8、改造前不少于1年连续的能源消费账单及分项能耗清单  9、建筑原用能设备明细及技术参数  10、与节能改造有关的原工程竣工图及其电子版  11、与节能改造有关的原工程验收报告复印件 | | | | | | | | | | | | | | | |
| **五、建设单位承诺及相关单位审批意见** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **建设单位承诺** | | 本申请表和申报资料已经确认，情况属实。  **法人签字：**  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | | | | | | | | | |
| **工程（或申报单位）所在区建设主管部门意见或市属项目主管部门意见** | | 同意推荐。  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | | | | | | | | | |
| **市级建设主管部门意见** | | 同意推荐。  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | | | | | | | | | |

**既有建筑节能改造项目实施方案编写提纲**

**一、工程概况**

工程概况包括地理位置、建筑类型、总平面图、建筑面积、使用功能、节能改造前的围护结构情况、改造面积等。

**二、建筑节能诊断情况**

根据《公共建筑能源审计标准》（DGJ32/TJ138-2012）及《既有建筑节能改造技术规程》（DGJ32/TJ127-2011）标准要求，结合本工程实际情况介绍

**三、建筑节能改造判定情况**

根据《既有建筑节能改造技术规程》（DGJ32/TJ127-2011）标准要求，结合本工程实际情况介绍

**四、建筑节能改造内容及方案**

根据《既有建筑节能改造技术规程》（DGJ32/TJ127-2011）标准要求，结合本工程实际情况，从外围护结构、采暖通风空调及生活热水供应系统、供配电与照明系统、监测与控制系统、可再生能源利用等节能改造方面进行阐述，分别介绍对应的改造内容、技术特点、改造成本、改造范围或改造量等。

**五、建筑能耗分项计量实施方案及数据上传计划**

按照江苏省《公共建筑能耗监测系统技术规程》DGJ32/TJ111-2010组织制定实施方案。

**六、建筑节能改造效益分析**

1、节能改造增加总投资概算。

2、节能改造经济效益分析。

**七、工程实施进度计划安排（按季度）**

**八、附件材料**

1、工程建设报批手续说明，包括立项审批、施工许可证、施工图设计审查等。

2、改造前和改造后建筑平、立、剖简图；主要设备系统图。

3、资金落实情况证明文件。

4、近两年建筑运行能耗数据证明材料及建筑能源审计报告。

5、其他相关合同、协议。

附件3

项目编号：

无锡市超低能耗建筑示范项目申请表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称:** | | |  | | |
| **申报单位:** | | | （盖章） | | |
| **申报联系人：** | | |  | | |
| **电话：** |  | | | **手机：** |  |
| **申报日期:** | |  | | | |

无锡市住房和城乡建设局 编制

2022年4月

填 写 说 明

1、封面**项目编号**由市住房城乡建设局统一填写。

2、“**总建筑面积**”指申报项目的总建筑面积。

3、“**示范技术增量投资**”因采用示范技术而比采用常规技术多出的部分投资。

4、申报材料要严格按照填写说明的格式进行填写，保证申报内容真实、准确，申报内容作为项目验收依据。

5、表格可从http://js.wuxi.gov.cn/建筑节能与科研设计栏目下载，填写后用A4纸打印一式两份，同时提供电子文档。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、项目基本情况** | | | | | | | | | | | |
| 项目名称 | | | |  | | | | | | | |
| 申报单位 | | | |  | | | | 通讯地址 |  | | |
| 联系人 | | | |  | | | | 联系电话 |  | | |
| 建设单位 | | | |  | | | | 通讯地址 |  | | |
| 联系人 | | | |  | | | | 联系电话 |  | | |
| 设计单位 | | | |  | | | | 通讯地址 |  | | |
| 联系人 | | | |  | | | | 联系电话 |  | | |
| 施工单位 | | | |  | | | | 通讯地址 |  | | |
| 联系人 | | | |  | | | | 联系电话 |  | | |
| 建筑类型 | | | | □ 住宅 | | | □商品房 □保障性住房 | | | | |
| □ 公建 | | | □办公楼 □酒店、宾馆 □酒店式公寓  □展览馆 □学校 □医院  □体育馆 □商场 □其他 | | | | |
| □ 其它 | | |  | | | | |
| 建筑面积 | | | | 万 m2 | | | | 建筑节能率 | % | | |
| 总投资  （万元） | | | |  | | | | 增量投资  （元/㎡） | |  | |
| 工程进度 | | | | □通过施工图审查或论证  □主体工程施工中 开工时间：  □竣工验收 竣工验收时间：  □运行 投入运行时间： | | | | | | | |
| **二、实施方案简述** | | | | | | | | | |
| 建筑  设计  方案 |  | | | | | | | | |
| 建筑  施工  管理 |  | | | | | | | | |
| 项目创新点 | | 创新点 | | |  | | | | |
| 推广  价值 | | |  | | | | |
| 综合效益分析 | | |  | | | | |
| **三、申报单位概况** | | | | | | | | | |
| **申报单位技术力量** | | （包括人员组成、技术力量、设备条件、固定资产、年产值、负债以及对绿色建筑项目实施的贡献、承担的工作内容、项目主要参与人员等，不超过500字简介） | | | | | | | |
| **保**  **障**  **条**  **件** | | （不超过200字简介） | | | | | | | |
| **四、附件清单** | | | | | | | | | |
| 1、《无锡市超低能耗建筑示范项目申请表》  2、项目实施方案  3、相关设计图纸  4、节能计算书  5、建设单位、设计单位、施工单位营业执照及资质证明 | | | | | | | | | |
| **五、建设单位承诺及相关单位审批意见** | | | | | | | | | |
| **建设单位承诺** | | | | 本申请表和申报资料已经确认，情况属实。  **法人签字：**  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | |
| **工程所在区建设主管部门意见或市属项目主管部门意见** | | | | 同意推荐。  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | |
| **市级建设主管部门意见** | | | | 同意推荐。  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | |

附件4

项目编号：

无锡市可再生能源与建筑一体化示范项目申请表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称:** | | |  | | |
| **申报单位:** | | | （盖章） | | |
| **申报联系人：** | | |  | | |
| **电话：** |  | | | **手机：** |  |
| **申报日期:** | |  | | | |

无锡市住房和城乡建设局 编制

2022年4月

填 写 说 明

1、封面**项目编号**由市住房城乡建设局统一填写。

2、“**总建筑面积**”指申报项目的总建筑面积。

3、“**示范技术增量投资**”因采用示范技术而比采用常规技术多出的部分投资。

4、申报材料要严格按照填写说明的格式进行填写，保证申报内容真实、准确，申报内容作为项目验收依据。

5、表格可从http://js.wuxi.gov.cn/建筑节能与科研设计栏目下载，填写后用A4纸打印一式两份，同时提供电子文档。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、项目基本情况** | | | | | | | | | |
| 项目名称 |  | | | | | | | | |
| 建设单位 |  | | | | 通讯地址 | |  | | |
| 联系人 |  | | | | 联系电话 | |  | | |
| 设计单位 |  | | | | 通讯地址 | |  | | |
| 联系人 |  | | | | 联系电话 | |  | | |
| 施工单位 |  | | | | 通讯地址 | |  | | |
| 联系人 |  | | | | 联系电话 | |  | | |
| 技术支撑单位 |  | | | | 通讯地址 | |  | | |
| 联系人 |  | | | | 联系电话 | |  | | |
| 建筑类型 | □ 住宅 | | □商品房 □保障性住房 | | | | | | |
| □ 公建 | | □办公楼 □酒店、宾馆 □酒店式公寓  □展览馆 □学校 □医院  □体育馆 □商场 □其他 | | | | | | |
| □ 其它 | |  | | | | | | |
| 建筑面积 | 万 m2 | | | | 建筑节能率 | | % | | |
| 总投资  （万元） |  | | | | 增量投资  （元/㎡） | | |  | |
| 可再生能源应用形式 | □太阳能光伏 □太阳能光热 □浅层地能 □生物质能 □其他 | | | | | | | | |
| 工程进度 | □通过施工图审查或论证  □主体工程施工中 开工时间：  □竣工验收 竣工验收时间：  □运行 投入运行时间： | | | | | | | | |
| **二、实施方案简述** | | | | | | | | | |
| 太阳能光热系统 | | 系统形式 | | □集中式 □分散式 | | | | | |
| 总集热器面积 | | m2 | | 日供水量 | | | t |
| 浅层地能应用 | | 系统形式 | | □地埋管地源热泵 □地表水（中水、污水）源热泵 | | | | | |
| 空调区面积 | | m2 | | | | | |
| 热泵总制冷量 | | kW | | 热泵总制热量 | | | kW |
| 太阳能光伏系统 | | 安装形式 | | □建材型 □构件型 □屋顶、墙面结合型 | | | | | |
| 装机容量 | | kWp | | 系统类型 | | | □自发自用  □自发自用、余电上网 |
| 生物质能或其他 | | 应用形式 | |  | | 应用规模 | | |  |
| 建筑设计方案 | | （包括建筑使用功能、布局及建筑风貌等情况） | | | | | | | |
| 可再生能源建筑应用方案 | | （包括可再生能源建筑应用情况） | | | | | | | |
| 其他绿色建筑技术应用情况 | | （包括绿色建筑星级标准、能效测评和能耗标准、采用绿色建筑技术体系、装配式建筑、BIM技术等其他绿色技术应用等情况） | | | | | | | |
| 绿色运营实施情况 | | （包括绿色运营管理方案、建筑运行调试和效果评估、数字化建筑运行管控平台建设及运行数据实时展示等实施情况） | | | | | | | |
| 特色与创新 | |  | | | | | | | |
| **三、申报单位概况** | | | | | | | | | |
| **申报单位技术力量** | | （包括人员组成、技术力量、设备条件、固定资产、年产值、负债以及对绿色建筑项目实施的贡献、承担的工作内容、项目主要参与人员等，不超过500字简介） | | | | | | | |
| **保**  **障**  **条**  **件** | | （不超过200字简介） | | | | | | | |
| **四、附件清单** | | | | | | | | | |
| 1、《无锡市可再生能源与建筑一体化示范项目申请表》  2、项目实施方案  3、相关设计图纸  4、节能计算书和建筑碳排放计算书  5、施工图审查合格证  6、建设项目施工许可证  7、建设单位、设计单位、施工单位、技术支撑单位营业执照及资质证明 | | | | | | | | | |
| **五、申报单位承诺及相关单位审批意见** | | | | | | | | | |
| **申报单位承诺** | | 本申请表和申报资料已经确认，情况属实。  **法人签字：**  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | | | |
| **工程所在区建设主管部门意见或市属项目主管部门意见** | | 同意推荐。  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | | | |
| **市级建设主管部门意见** | | 同意推荐。  **（盖章）**  **年　　月　　日** | | | | | | | |

**可再生能源与建筑一体化示范项目实施方案编写提纲**

**一、工程概况**

工程概况包括地理位置、建筑类型、建筑面积、使用功能、项目投资等。

**二、主要实施内容**

1、建筑设计方案主要内容。

2、可再生能源建筑应用实施计划。

3、绿色建筑实施计划。

4、绿色运营实施计划。

5、特色与创新实施计划。

**三、效益分析**

1、经济效益分析。重点描述项目成本效益、增量投资回收期。

2、社会效益分析。重点描述绿色建筑宣传推广效益。

3、环境效益分析。重点描述项目节能减排效益。

**四、进度计划与安排**

说明工程进度和重点实施内容实施进度计划。