关于对2022年节能降耗项目资金补助安排

进行公示的通知

各有关单位：

根据《北京市西城区支持鼓励节能降耗管理办法》（修订）相关规定，为深入挖掘用能单位节能潜力，提高能源利用效率，发挥节能的“第一能源”作用，我委会同区级行业主管部门在全区范围内进行了节能降耗项目征集。国家核电马甸办公区2022年度节能改造项目等7个项目经过初步筛选、现场踏勘、集中评审、专家论证，并通过审核，符合政策支持条件，拟安排政府资金补助。

现对7个项目进行公示（详见附件），公示期为2023年2月17日至2月23日。如有异议，请通过电话或电子邮件的方式反馈至我委环境资源科，电话为83926735、83926736，邮件请发送至xchz707@bjxch.gov.cn。请注明姓名、工作单位和联系方式。

特此通知。

附件：

1.西城区2022年节能降耗项目资金补助安排情况表

2.西城区2022年节能降耗项目相关材料

北京市西城区发展和改革委员会

2023年2月17日

附件1：

西城区2022年节能降耗项目资金补助安排情况表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位名称** | **项目名称** | **节能量**  **(吨标准煤)** | **补助资金**  **(万元）** |
| 1 | 北京西城天和智慧能源有限公司 | 国家核电马甸办公区2022年度节能改造项目 | 90.78 | 91.97 |
| 2 | 北京华融新科科技发展有限公司 | 新科广场2022年度节能改造项目 | 131.16 | 193.65 |
| 3 | 百盛商业发展有限公司 | 北京百盛大厦北楼2022年度节能改造项目 | 509.2 | 202.31 |
| 4 | 北京鲁能物业服务有限责任公司 | 北京鲁能物业高尔夫公寓2022年度锅炉改造项目 | 223.04 | 38.95 |
| 5 | 中国职工之家 | 职工之家B座2022年度节能改造项目 | 132.22 | 270.12 |
| 6 | 中国通用机械工程有限公司 | 中国通用机械工程有限公司2022 年度节能改造项目 | 29.76 | 58.85 |
| 7 | 北京信沃达海洋科技有限公司 | 北京信沃达海洋科技有限公司2022年度节能改造项目 | 18.51 | 3.53 |
| 合计 | | | 1134.67 | 859.38 |

附件2：

西城区2022年节能降耗项目相关材料

一、国家核电马甸办公区2022年度节能改造项目

项目地点位于北京市西城区北三环中路29号院国家核电马甸办公区。具体内容：新装分布式光伏308.94kWp；更换4833套LED节能灯具；增加智慧能源管理系统。改造后：光伏年发电量26.62万kWh，照明改造节能率50.84%。

二、新科广场2022年度节能改造项目

项目地点位于北京市西城区西直门外大街116号（北京展览馆南侧广场地下）。具体内容：更换1254套LED节能灯具；更换2台变频螺杆式冷水机组、2台变频冷冻水泵、2台变频冷却水泵及2台横流冷却塔；10台空调机组改造为5台带热回收装置新风机组和317台风机盘管；更换4部节能变频扶梯。改造后：综合节能率35.22%。

三、北京百盛大厦北楼2022年度节能改造项目

项目地点位于北京市西城区金融大街37号。具体改造内容：更换1台高效螺杆式冷水机组、2台高效离心式冷水机组、5台高效冷冻水泵、5台高效冷却水泵及1台高效冷却塔；29台空调机组和383台风机盘管改造为909台高效风机盘管；更换2732套LED节能灯具。改造后：综合节能率67.64%。

四、北京鲁能物业高尔夫公寓2022年度锅炉改造项目

项目地点位于北京市朝阳区朝阳公园西里南区8号院。具体改造内容：将8台燃气热水锅炉更换为2台高效全预混冷凝常压铸硅铝锅炉和4台高效低氮冷凝热水锅炉。改造后：综合节能率23.42%。

五、职工之家B座2022年度节能改造项目

项目地点位于北京市西城区真武庙路一号。具体改造内容：更换1台高效磁悬浮变频离心式冷水机组、4台高效变频冷却水泵、4台高效冷冻水泵及1台高效冷却塔，增加机房群控系统；更换9台节能电梯；更换11台高效水泵；将2台SCB10型变压器更换为2台SCB13型干式变压器。改造后：综合节能率27.86%。

六、中国通用机械工程有限公司2022年度节能改造项目

项目地点位于北京市西城区北太平街甲2号。具体改造内容：更换740套LED节能灯具；更换1台一级能效螺杆式冷水机组、2台变频冷冻水泵、2台冷却水泵、197台末端风机盘管设备及管路系统；增设能源管控平台。改造后：综合节能率36.26%。

七、北京信沃达海洋科技有限公司2022年度节能改造项目

项目地点位于北京市西直门外大街137号。具体改造内容：更换6台高效采暖循环水泵、2台冷却水循环泵、2台冷冻水循环泵。改造后：综合节能率16.5%。