

## KẾ HOẠCH

### Thực hiện chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Quận Đông Đa năm 2024

Căn cứ Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; Quyết định số 280/QĐ-TTg ngày 13/3/2019 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả giai đoạn 2019 - 2030; Quyết định số 3700/QĐ-UBND ngày 21/8/2020 của UBND Thành phố về việc ban hành Kế hoạch thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả giai đoạn 2021 - 2025 trên địa bàn thành phố Hà Nội; Kế hoạch số 285/KH-UBND ngày 30/11/2023 của UBND thành phố Hà Nội về thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2024 trên địa bàn thành phố Hà Nội. UBND quận Đông Đa ban hành kế hoạch tổ chức thực hiện như sau:

#### I. MỤC TIÊU, YÊU CẦU:

- Nâng cao nhận thức về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, từ đó nâng cao năng lực, kỹ năng về quản lý, sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong các hoạt động kinh tế - xã hội trên địa bàn Quận.

- Hướng dẫn, hỗ trợ các cơ sở sản xuất, kinh doanh xây dựng chỉ số hiệu quả năng lượng, ứng dụng các trang thiết bị hiệu suất cao, công nghệ tiên tiến, tiết kiệm năng lượng trong quản lý, vận hành đảm bảo sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả; phổ biến, nhân rộng các mô hình điển hình tiết kiệm năng lượng trên địa bàn Quận hướng tới mục tiêu tăng trưởng xanh, góp phần thực hiện các mục tiêu phát triển kinh tế, xã hội, phát triển bền vững, bảo vệ môi trường và ứng phó biến đổi khí hậu của Thành phố nói chung, của Quận Đông Đa nói riêng.

- Thực hiện có hiệu quả việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Quận phấn đấu đạt mức tiết kiệm năng lượng năm 2024 từ 1,6%-1,8% mức tiêu thụ năng lượng so với dự báo nhu cầu, trong đó đạt mức tiết kiệm tối thiểu 2,2% tổng điện năng tiêu thụ cho các khu vực tiêu dùng, sử dụng điện trên địa bàn.

- Các cơ quan, công sở, tòa nhà văn phòng, trường học, bệnh viện đảm bảo tối thiểu tiết kiệm 5% điện năng tiêu thụ trong năm.

- Các tổ chức, cá nhân quản lý vận hành hệ thống chiếu sáng công cộng; hệ thống chiếu sáng cho mục đích quảng cáo, trang trí ngoài trời; chiếu sáng giao thông đảm bảo tối thiểu tiết kiệm 30% tổng điện năng tiêu thụ trong năm.

- Các cơ sở sử dụng năng lượng có điện năng tiêu thụ từ 01 triệu kWh/năm trở lên đảm bảo tiết kiệm ít nhất 2% điện năng tiêu thụ trên một đơn vị sản phẩm mỗi năm hoặc đảm bảo tiết kiệm ít nhất 2% tổng điện năng tiêu thụ trong năm.

- Tích cực phổ biến các biện pháp tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất kinh doanh trên địa bàn Quận.

- Phổ biến mô hình sử dụng năng lượng xanh cho các cơ sở; Hướng dẫn, hỗ trợ các tòa nhà, công trình trên địa bàn Quận được công nhận **NĂNG LƯỢNG XANH**.

## **II. NỘI DUNG**

### **1. Tăng cường năng lực, hỗ trợ kỹ thuật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong các hoạt động sản xuất kinh doanh, chiếu sáng công cộng, xây dựng công trình và trong các hộ gia đình**

- Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các tòa nhà chung cư cao tầng, trường học trên địa bàn Quận. Ứng dụng lắp đặt bóng đèn Led đi-ốt chống cận cho các trường học.

- Phối hợp cùng các Sở, ban, ngành Thành phố trong công tác đào tạo, tăng cường năng lực cho doanh nghiệp, cơ sở sản xuất, ban quản lý các tòa nhà về thực hiện các quy định của Nhà nước, kỹ thuật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Quận.

- Tận dụng và huy động các nguồn lực để lắp đặt và sử dụng hệ thống điện mặt trời trên mái nhà, hệ thống đun nước nóng từ năng lượng mặt trời để giảm tiêu thụ điện.

- Phổ biến giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các tòa nhà thương mại - dịch vụ sử dụng hệ thống điều hòa không khí trung tâm; phương pháp và công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng cho các Trung tâm thương mại trên địa bàn Thành phố; phương pháp áp dụng định mức tiêu hao năng lượng và đánh giá tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp sử dụng hệ thống máy nén khí công nghiệp.

- Thúc đẩy nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các trường học trên địa bàn Quận.

- Tăng cường áp dụng quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong đầu tư xây dựng thông qua công tác thẩm định, phê duyệt dự án, thiết kế, kiểm tra công tác nghiệm thu các công trình xây dựng thuộc thẩm quyền theo phân cấp; Đẩy mạnh các hoạt động đầu tư, thay thế, lắp đặt các loại đèn LED trong chiếu sáng công cộng.

## **2. Nâng cao nhận thức cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả**

- Phối hợp tuyên truyền, phổ biến, hướng dẫn cơ chế, chính sách và việc tuân thủ thực hiện quy định về quản lý sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; nâng cao nhận thức và trách nhiệm về tiết kiệm năng lượng của tổ chức, doanh nghiệp và nhân dân trên địa bàn Quận.

- Tuyên truyền, phổ biến mô hình sử dụng năng lượng xanh cho các cơ sở theo các Tiêu chí tại Quyết định số 4281/QĐ-UBND ngày 28/8/2023 của UBND Thành phố; Hướng dẫn, hỗ trợ các tòa nhà, công trình trên địa bàn Quận được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH.

- Phối hợp tổ chức chuỗi hoạt động về kỹ năng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động giáo dục.

- Tuyên truyền, đẩy mạnh phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng năm 2024;

- Tổ chức các hoạt động hưởng ứng Giờ trái đất năm 2024;

- Tuyên truyền phổ biến trong cộng đồng các khu dân cư trên địa bàn Quận về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, ứng phó với biến đổi khí hậu và bảo vệ môi trường.

- Triển khai chương trình vận động các đơn vị hành chính sự nghiệp, kinh doanh dịch vụ, sản xuất, công ty chiếu sáng, đơn vị quảng cáo,...ký cam kết thực hiện chương trình tiết kiệm điện.

- Hướng dẫn, kiểm tra thực hiện Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả các cơ sở sử dụng nhiều năng lượng; đẩy mạnh tuyên truyền về Quy định của UBND Thành phố về việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Quận và giải pháp, công nghệ tiết kiệm năng lượng theo Quy chuẩn quốc gia về các công trình sử dụng năng lượng hiệu quả QCVN 09:2017/BXD đến các tổ chức, cá nhân, hộ gia đình và các cơ sở sử dụng năng lượng trên địa bàn Quận.

## **III. GIẢI PHÁP THỰC HIỆN**

### **1. Giải pháp về tuyên truyền, giáo dục sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả**

- Tập trung vào tuyên truyền sử dụng hiệu quả năng lượng, bảo vệ môi trường; phổ biến các công nghệ, trang thiết bị hiệu suất cao, tiết kiệm năng lượng; thúc đẩy bảo tồn năng lượng trong các hoạt động công nghiệp và xanh hóa nguồn sản xuất điện năng; sử dụng năng lượng tiết kiệm hiệu quả trong khu vực tòa nhà và chiếu sáng công cộng.

- Lồng ghép nội dung giáo dục về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong nhà trường với hình thức phù hợp.

## **2. Giải pháp về đầu tư khoa học công nghệ và đào tạo**

- Khuyến khích, tạo điều kiện thuận lợi cho tổ chức, cá nhân nghiên cứu khoa học, ứng dụng và phát triển công nghệ sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Phối hợp UBND Thành phố, Sở Công thương Hà Nội đào tạo, nâng cao năng lực cho các bộ quản lý năng lượng tại các doanh nghiệp trên địa bàn Quận.

- Thông tin, tuyên truyền, giáo dục nâng cao nhận thức của cộng đồng về tiết kiệm năng lượng. Phổ biến, thúc đẩy các doanh nghiệp áp dụng trang thiết bị, kỹ thuật hiệu suất cao chủ động, khai thác có hiệu quả cơ hội công nghệ công nghiệp thế hệ 4.0.

## **3. Giải pháp về quản lý, kiểm tra, thanh tra việc thực hiện sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả**

- Tăng cường kiểm soát, quản lý các dự án đầu tư sử dụng nhiều năng lượng, tài nguyên, gây ô nhiễm môi trường và bảo vệ môi trường; tổ chức thẩm định dự án, thiết kế cơ sở, thiết kế, dự toán xây dựng của dự án đầu tư xây dựng phải đảm bảo các biện pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Kiểm tra, rà soát, lập danh sách cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm; Kiểm tra, đánh giá, tổng hợp thông tin của các báo cáo và kế hoạch sử dụng năng lượng của cơ quan, đơn vị sử dụng ngân sách nhà nước.

- Kiểm tra, xử lý vi phạm trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Quận.

Kinh phí thực hiện Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn quận Đống Đa năm 2024 được trích từ nguồn ngân sách Quận phân bổ cho phòng Kinh tế năm 2024.

## **V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

### **1. Phòng Kinh tế**

- Là cơ quan thường trực, chủ trì, phối hợp với Công ty Điện lực Đống Đa, các phòng, ban, đơn vị liên quan thực hiện Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Quận năm 2024; đầu mỗi tổng hợp, báo cáo định kỳ (6 tháng, năm), đột xuất kết quả thực hiện toàn bộ hoạt động của Chương trình; tham mưu với UBND Quận tổ chức Hội nghị sơ kết, tổng kết, xét khen thưởng các tổ chức, cá nhân có thành tích trong việc thực hiện chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2024.

- Phối hợp cùng Công ty Điện lực Đống Đa triển khai phòng trào Hộ gia đình tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn Quận.

- In, ấn cung cấp tờ rơi, tài liệu, pano, áp phích phát cho UBND 21 phường, phối hợp Đoàn thanh niên Quận phục vụ công tác tuyên truyền, vận động tổ chức, cá nhân hưởng ứng Chiến dịch Giờ Trái đất năm 2024; Hướng

dẫn triển khai các hoạt động tuyên truyền hưởng ứng Chiến dịch Giờ trái đất năm 2024; chủ trì, phối hợp cùng Công ty Điện lực Đống Đa, các phòng, ban đơn vị liên quan triển khai các hoạt động Chiến dịch Giờ Trái đất năm 2024 tại Trụ sở Quận ủy - HĐND - UBND Quận.

- Chủ trì, phối hợp cùng Công ty Điện lực Đống Đa, các phòng, ban đơn vị liên quan thực hiện kiểm tra, đánh giá tình hình thực hiện Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả và các Chỉ thị của Thủ tướng Chính phủ, UBND thành phố Hà Nội trên địa bàn Quận.

- Tuyên truyền, giới thiệu các mô hình, sáng kiến, cải tiến kỹ thuật trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Tham mưu UBND quận tăng cường các hoạt động truyền thông, hướng dẫn, kiểm tra giám sát tình hình áp dụng các giải pháp tiết kiệm năng lượng để đảm bảo phần đầu tiết kiệm điện trong các cơ quan, công sở, tòa nhà văn phòng, trường học, bệnh viện trên địa bàn đạt tối thiểu 5,0% tổng điện năng tiêu thụ trong năm;

- Tham mưu UBND quận lựa chọn, công nhận 250 hộ gia đình tiêu biểu sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn Quận năm 2024.

## **2. Công ty Điện lực Đống Đa**

- Phối hợp với phòng Kinh tế các phòng, ban chuyên môn và tổ chức liên quan thực hiện Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Quận năm 2024.

- Xây dựng kế hoạch, giải pháp thực hiện quản lý nhu cầu điện năng phù hợp với các khả năng cung cấp (giờ cao điểm, thấp điểm); đáp ứng đầy đủ và hiệu quả điện năng cho sản xuất, kinh doanh. Hướng dẫn khách hàng sử dụng điện theo biểu đồ phụ tải tối ưu, tiết kiệm điện để hệ thống điện vận hành đạt hiệu quả.

- Tổ chức thực hiện các biện pháp (quản lý, kiểm tra, nghiên cứu ứng dụng giải pháp...) nhằm giảm tổn thất điện trong khâu truyền tải, phân phối và kinh doanh điện theo quy định.

- Tổ chức thu thập dữ liệu, phân tích, đánh giá và dự báo nhu cầu về sử dụng điện và tiềm năng tiết kiệm điện trên địa bàn theo từng lĩnh vực sản xuất, kinh doanh.

- Chủ trì, phối hợp cùng UBND các phường đẩy mạnh công tác tuyên truyền, vận động, triển khai phong trào Hộ gia đình thực hiện tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng, lồng ghép có hiệu quả chương trình tiết kiệm năng lượng của Quận trong Chiến dịch Giờ Trái đất năm 2024; phối hợp cùng phòng Kinh tế, các phòng, ban đơn vị liên quan tổ chức buổi Lễ điều hành hưởng ứng Chiến dịch Giờ Trái đất 2024 tại Trụ sở Quận ủy - HĐND - UBND Quận.

### **3. Phòng Tài chính - Kế hoạch**

- Hướng dẫn, bố trí ngân sách hằng năm để triển khai thực hiện kế hoạch theo quy định.

- Hướng dẫn, kiểm tra, giám sát và rà soát các dự án đầu tư, mua sắm công, triệt để tuân thủ quy định tại Quyết định số 68/2011/QĐ-TTg ngày 12 tháng 12 năm 2011 của Thủ tướng Chính phủ ban hành danh mục, phương tiện, thiết bị tiết kiệm năng lượng được trang bị, mua sắm đối với cơ quan, đơn vị sử dụng ngân sách nhà nước; giám sát chi phí sử dụng điện trong chi thường xuyên của các đơn vị hành chính sự nghiệp theo quy định mức tiết kiệm điện.

- Chủ động phối hợp cùng Sở Tài chính, Sở Kế hoạch và Đầu tư Hà Nội nghiên cứu, đề xuất, cập nhật các cơ chế chính sách hỗ trợ để khuyến khích và thúc đẩy phát triển mạnh mẽ các nguồn năng lượng tái tạo phù hợp với điều kiện thực tế của Quận, trong đó chú trọng đến ứng dụng hệ thống điện năng lượng mặt trời mái nhà đối với các dự án đầu tư, xây dựng sử dụng nguồn vốn ngân sách.

### **4. Phòng Quản lý Đô thị**

- Có trách nhiệm thẩm định dự án, thiết kế, kiểm tra công tác nghiệm thu các công trình xây dựng thuộc thẩm quyền theo phân cấp tuân thủ các quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; Phổ biến các quy chuẩn, tiêu chuẩn về thiết kế, xây dựng các công trình cho các tổ chức, cá nhân có liên quan đảm bảo sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Chủ trì, hướng dẫn các chủ đầu tư lắp đặt, sử dụng các loại đèn LED đảm bảo chất lượng, hiệu quả, có kinh phí đầu tư hợp lý và giảm điện năng tiêu thụ trong quá trình lập dự án đầu tư xây dựng công trình, cải tạo chỉnh trang, duy tu, duy trì hệ thống chiếu sáng công cộng; khuyến khích các chủ đầu tư lắp đặt và sử dụng hệ thống điện mặt trời trên mái nhà, hệ thống đun nước nóng từ năng lượng mặt trời.

- Đẩy mạnh tuyên truyền, hướng dẫn triển khai các giải pháp ứng dụng tiến bộ khoa học, công nghệ, năng lượng mới, năng lượng tái tạo để tiết kiệm điện trong chiếu sáng công cộng, chiếu sáng cho mục đích quảng cáo, trang trí ngoài trời.

- Chủ trì, phối hợp cùng các phòng, ban, đơn vị liên quan triển khai thực hiện các giải pháp nhằm phát triển các nguồn năng lượng tái tạo phù hợp, trong đó chú trọng đến ứng dụng hệ thống điện năng lượng mặt trời mái nhà đối với các dự án đầu tư, xây dựng sử dụng nguồn vốn ngân sách.

### **5. Phòng Văn hoá - Thông tin**

- Chủ trì, phối hợp cùng phòng Kinh tế quận xây dựng kế hoạch, nội dung bài tuyên truyền về mục đích và ý nghĩa của việc tiết kiệm điện và tiết kiệm

năng lượng; vận động người dân tự giác tham gia; khuyến khích thực hiện các mô hình dịch vụ du lịch “xanh” trong mô hình cơ sở lưu trú, khách sạn.

- Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành, các tổ chức liên quan thực hiện các biện pháp và quy định về sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả trong lĩnh vực văn hóa; khuyến khích sử dụng năng lượng mới, năng lượng tái tạo, năng lượng sạch trong lĩnh vực ngành quản lý.

#### **6. Phòng Tài nguyên - Môi trường**

- Thực hiện tuyên truyền sử dụng năng lượng hiệu quả liên quan đến môi trường; hướng dẫn, tổ chức thực hiện các giải pháp môi trường liên quan đến sử dụng năng lượng tiết kiệm trên địa bàn quận.

- Tuyên truyền về biến đổi khí hậu, bảo vệ môi trường, những tác động tích cực trong việc thực hiện tiết kiệm năng lượng và các tác động liên quan đến môi trường.

#### **7. Phòng Giáo dục - Đào tạo**

- Tổ chức tuyên truyền, vận động các trường học công lập trên địa bàn Quận thực hiện chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng tại các trường học bằng việc thúc đẩy việc sử dụng đèn LED trong chiếu sáng,...; xây dựng và triển khai các chương trình giáo dục về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả phù hợp cho từng cấp học.

- Phối hợp tổ chức chuỗi hoạt động về kỹ năng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động giáo dục.

#### **8. UBND các Phường**

- Phối hợp với phòng Kinh tế các phòng, ban, đơn vị thuộc Quận thực hiện Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Quận năm 2024.

- Tổ chức tuyên truyền, vận động cộng đồng, thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, bảo vệ môi trường trên địa bàn Phường; chỉ đạo các khu dân cư, tổ dân phố tổ chức vận động, cam kết cụ thể và giám sát việc chấp hành của các cơ quan, đơn vị và hộ gia đình trên địa bàn trong việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Phối hợp cùng Công ty Điện lực Đống Đa đẩy mạnh công tác tuyên truyền, vận động, triển khai phong trào Hộ gia đình thực hiện tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng, lồng ghép có hiệu quả chương trình tiết kiệm năng lượng của Quận trong Chiến dịch Giờ Trái đất năm 2024.

- Giám sát chặt chẽ thời gian bật, tắt đèn chiếu sáng công cộng các khu vực dân cư hợp lý theo mùa.

#### **9. Đề nghị Ủy ban MTTQ và các Tổ chức chính trị - xã hội Quận**

- Đề nghị Hội Liên hiệp phụ nữ, Đoàn Thanh niên Quận phối hợp các phòng ban chuyên môn, UBND 21 Phường chỉ đạo các cấp trực thuộc tổ chức

tốt công tác tuyên truyền, phổ biến nâng cao nhận thức của cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn các Phường.

- Phối hợp làm tốt công tác tuyên truyền, vận động đoàn viên, hội viên và các tầng lớp nhân dân thực hiện tốt việc tiết kiệm điện và tiết giảm điện.

- Đề nghị Quận Đoàn phối hợp phòng Kinh tế tổ chức Lễ diễu hành hưởng ứng Chiến dịch Giờ Trái đất năm 2024.

UBND Quận đề nghị Thủ trưởng các đơn vị, Chủ tịch UBND các phường triển khai tổ chức thực hiện, định kỳ 6 tháng (trước ngày **05/7**), năm (trước ngày **20/11**) báo cáo UBND Quận (qua phòng Kinh tế) theo quy định *l.c*

**Nơi nhận:** *l.c*

- Sở Công thương Hà Nội;
- Đ/c Chủ tịch UBND Quận;
- Các Đ/c PCT UBND Quận;
- UB MTTQ và các tổ chức chính trị - xã hội Quận;
- Các phòng: Kinh tế, QLĐT, TNMT, VHTT, GDĐT; TCKH;
- Công ty Điện lực Đống Đa;
- UBND các Phường;
- Lưu: VT, KT

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN**  
**KT. CHỦ TỊCH**  
**PHÓ CHỦ TỊCH**



*Nguyễn Thanh Tùng*  
**Nguyễn Thanh Tùng**