

KẾ HOẠCH

Thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2023 trên địa bàn thành phố Hà Nội

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; Chỉ thị số 20/CT-TTg ngày 07/5/2020 của Thủ tướng Chính phủ về việc tăng cường tiết kiệm điện giai đoạn 2020-2025; Quyết định số 3700/QĐ-UBND ngày 21/8/2020 của UBND Thành phố 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 230/KH-UBND ngày 27/11/2020 của UBND Thành phố về việc tăng cường tiết kiệm điện giai đoạn 2020-2025, UBND Thành phố ban hành Kế hoạch thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2023 trên địa bàn thành phố Hà Nội, như sau:

I. MỤC TIÊU, YÊU CẦU

1. Mục tiêu chung

- Nâng cao nhận thức về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, đào tạo phát triển nguồn nhân lực, 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 Thành phố.

- Hướng dẫn, hỗ trợ tư vấn kỹ thuật cho các cơ sở sản xuất, kinh doanh xây dựng chỉ số hiệu quả năng lượng, ứng dụng các trang thiết bị có 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 ứng dụng hiệu quả các thành tựu của cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ 4 triển khai Chương trình góp phần chuyển đổi thị trường về hiệu suất năng lượng, phát triển bền vững, bảo vệ môi trường và ứng phó với biến đổi khí hậu của Thành phố, góp phần thực hiện thành công mục tiêu giảm phát thải ròng bằng 0 vào năm 2050.

- Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng, kiểm toán năng lượng, xây dựng hệ thống quản lý năng lượng, mô phỏng năng lượng, phổ biến phương pháp và công cụ dự báo nhu cầu năng lượng, định mức tiêu hao năng lượng, phát triển cơ sở sử dụng năng lượng xanh theo tiêu chí của Thành phố.

2. Mục tiêu cụ thể

Năm 2023, thành phố Hà Nội phấn đấu đạt mức tiết kiệm năng lượng từ 1,5% - 1,7% so với mức năng lượng 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.

- Đạt chỉ tiêu 65% doanh nghiệp vận tải trọng điểm có chương trình phổ biến kỹ năng điều khiển phương tiện/giải pháp kỹ thuật trong khai thác, sử dụng phương tiện giao thông cơ giới theo hướng tiết kiệm năng lượng.

- Đạt 75% doanh nghiệp trong các khu công nghiệp, cụm công nghiệp và 60% các cơ sở công nghiệp nông thôn, làng nghề được tiếp cận, áp dụng các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Đạt chỉ tiêu 75% cơ sở tiêu thụ năng lượng trọng điểm áp dụng hệ thống quản lý năng lượng theo quy định;

- Đảm bảo việc tuân thủ và thực hiện các yêu cầu của Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về các công trình xây dựng sử dụng năng lượng hiệu quả đối với các công trình xây dựng thuộc phạm vi áp dụng của Quy chuẩn;

- Đạt 55 cơ sở, công trình xây dựng trên địa bàn Thành phố được công nhận danh hiệu sử dụng NĂNG LƯỢNG XANH, sử dụng năng lượng tiết kiệm hiệu quả và có ít nhất 4 đến 6 cơ sở công nghiệp, công trình xây dựng được công nhận giải thưởng hiệu quả năng lượng cấp Quốc gia hoặc khu vực ASEAN.

- Tập huấn, hướng dẫn cho 1.000 lượt cán bộ kỹ thuật, người quản lý năng lượng trong các cơ sở sản xuất công nghiệp, công trình xây dựng; đào tạo và cấp chứng chỉ 30-40 cán bộ quản lý năng lượng.

- Góp phần giảm mức tiêu hao năng lượng bình quân cho các ngành/phân ngành công nghiệp so với giai đoạn 2016 - 2020, cụ thể: (i) Đối với công nghiệp dệt may: tối thiểu 1,2%; (ii) Đối với công nghiệp rượu, bia và nước giải khát: từ 1,4% đến 2% tùy vào loại sản phẩm, quy mô sản xuất; (iii) Đối với công nghiệp giấy: từ 2,5% đến 4% tùy từng loại sản phẩm và quy mô sản xuất; (iv) Đối với công nghiệp hóa chất: tối thiểu 1,5%; (v) Đối với công nghiệp sản xuất nhựa: từ 4% đến 5,5%.

- Phần đầu đạt 50% trường học có hoạt động tuyên truyền, giảng dạy về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

II. NỘI DUNG

1. Hỗ trợ kỹ thuật đối với các hoạt động sản xuất, chế tạo, cải tạo, chuyển đổi thị trường phương tiện, trang thiết bị, máy móc, dây chuyền sản xuất, công trình xây dựng, chiếu sáng công cộng, giao thông vận tải, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình...

- Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp thuộc Khu công nghiệp Quang Minh.

- Thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các doanh nghiệp công nghiệp trên địa bàn huyện Ba Vì; các doanh nghiệp công nghiệp hỗ trợ.

- Hỗ trợ các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực trên địa bàn thành phố Hà Nội nâng cao hiệu suất năng lượng.

- Hỗ trợ các công trình xây dựng được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn thành phố Hà Nội nâng cao hiệu suất năng lượng.

- Phổ biến phương pháp và công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng cho các tòa nhà văn phòng trên địa bàn quận Hà Đông.

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

- Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các tòa nhà chung cư cao tầng trên địa bàn quận Hai Bà Trưng bằng phương pháp đánh giá thiết kế, kiến trúc xây dựng, hệ thống trang thiết bị tiêu thụ năng lượng, khu vực dịch vụ công cộng, hệ thống kỹ thuật dùng chung.

- Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các Khách sạn 4 sao >2.500m² bằng phương pháp đánh giá thiết kế, kiến trúc xây dựng, hệ thống trang thiết bị tiêu thụ năng lượng.

- Phát triển mô hình sử dụng năng lượng xanh cho các cơ sở theo Tiêu chí của thành phố Hà Nội.

- Phổ biến phương pháp đánh giá định mức tiêu hao năng lượng và hiệu quả sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp sử dụng lò hơi công nghiệp.

2. Tăng cường năng lực về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Tổ chức đào tạo, tăng cường năng lực cho doanh nghiệp, cơ sở sản xuất, 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 Thành phố.

- Tổ chức hội nghị, hội thảo 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.

- Hoạt động của Ban chủ nhiệm Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả Thành phố Hà Nội năm 2023.

3. Truyền thông nâng cao nhận thức cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Tổ chức các chương trình truyền thông, sự kiện hưởng ứng Giờ Trái đất, hội nghị phát động cao điểm hè về sử dụng tiết kiệm điện năm 2023 trên địa bàn Thành phố.

- Tổ chức tuyên truyền sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, nâng cao nhận thức và trách nhiệm về tiết kiệm năng lượng của cộng đồng, doanh nghiệp và xã hội trên địa bàn Thành phố.

- Tổ chức hội chợ triển lãm quốc tế "Công nghệ năng lượng - môi trường Hà Nội năm 2023".

- Phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2023.

4. Tăng cường hợp tác quốc tế về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

Hỗ trợ doanh nghiệp của thành phố Hà Nội tham gia Hội chợ chuyên ngành về công nghệ tiết kiệm năng lượng năm 2023 tại Hàn Quốc.

III. GIẢI PHÁP THỰC HIỆN

1. Giải pháp huy động và ưu đãi đối với hoạt động sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

Tăng cường áp dụng đa dạng hình thức, áp dụng tối đa các cơ chế chính sách hiện hành của Thành phố, huy động các nguồn lực để đẩy mạnh nghiên cứu

khoa học, phát triển và đầu tư ứng dụng công nghệ tiên tiến sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

2. Giải pháp về 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; Đào tạo, nâng cao năng lực cho cán bộ quản lý, doanh nghiệp về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Ưu tiên hoạt động nghiên cứu khoa học, ứng dụng và phát triển công nghệ về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, bao gồm: Ứng dụng và phát triển công nghệ nâng cao hiệu suất năng lượng trong các ngành công nghiệp, xây dựng, nông nghiệp, giao thông vận tải; Ứng dụng giải pháp công nghệ để chế tạo mới phương tiện, thiết bị sử dụng năng lượng hiệu suất cao; cải tiến, đổi mới, nâng cấp thiết bị sử dụng năng lượng; Ứng dụng giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả vào thiết kế, thi công công trình xây dựng, sản xuất vật liệu xây dựng; Phát triển công nghệ; giải pháp công nghệ làm tăng hệ số sử dụng năng lượng nhiệt tổng hợp; Nghiên cứu phát triển các dạng năng lượng thay thế nhiên liệu truyền thống.

3. Tuyên truyền, giáo dục, phát triển dịch vụ tư vấn sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

Khuyến khích, tạo điều kiện thuận lợi cho tổ chức, cá nhân thực hiện các hoạt động: Tổ chức hoạt động tuyên truyền, vận động nhằm nâng cao nhận thức, thực hiện các quy định của pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; lồng ghép nội dung giáo dục về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong nhà trường với hình thức phù hợp; Hỗ trợ chuyển giao trang thiết bị, chuyên đội thị trường về hiệu suất năng lượng; kiểm toán năng lượng.

4. 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, quy định dán nhãn năng lượng cho các phương tiện và thiết bị sử dụng năng lượng theo quy định.

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

5. Giải pháp về hợp tác quốc tế.

- Tăng cường hợp tác quốc tế trong lĩnh vực đào tạo, tăng cường năng lực cho đội ngũ cán bộ và các tổ chức tư vấn. Tổ chức đoàn cán bộ đi đào tạo, tham dự hội thảo tại nước ngoài hoặc trực tuyến về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Tạo điều kiện thuận lợi cho các doanh nghiệp tư nhân, nhà nước trong hợp tác quốc tế thực hiện chuyển giao công nghệ, phát triển nguồn nhân lực về tiết kiệm năng lượng.

(Phụ lục Danh mục các nhiệm vụ kèm theo)

IV. KINH PHÍ THỰC HIỆN

Nguồn kinh phí thực hiện Kế hoạch thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2023 bao gồm: nguồn ngân sách Nhà nước theo phân cấp ngân sách hiện hành; nguồn vốn của doanh nghiệp và các nguồn kinh phí hỗ trợ, đóng góp hợp pháp khác của các tổ chức, cá nhân.

Các Sở, ban, ngành, UBND các quận, huyện, thị xã căn cứ nhiệm vụ được giao tại Kế hoạch và các chế độ, định mức chi tiêu hiện hành, lập và tổng hợp chung vào dự toán ngân sách năm 2023 của cơ quan, đơn vị gửi cơ quan tài chính cùng cấp để báo cáo UBND Thành phố trình HĐND cùng cấp bố trí kinh phí từ nguồn ngân sách theo phân cấp; huy động các nguồn kinh phí xã hội hóa, kinh phí hợp pháp khác theo quy định để thực hiện nhiệm vụ được giao.

V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Sở Công Thương:

- Là cơ quan thường trực của Ban Chủ nhiệm Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả Thành phố; Chủ trì, phối hợp Vụ Tiết kiệm năng lượng và Phát triển bền vững - Bộ Công Thương, các Sở, ngành, đơn vị liên quan tham mưu, triển khai thực hiện Chương trình quốc gia, Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, tăng cường tiết kiệm điện trên địa bàn Thành phố theo đúng quy định của pháp luật, đảm bảo tiết kiệm, hiệu quả, không trùng lặp, đúng mục tiêu, kết quả đề ra; Điều phối, giám sát, kiểm tra hoạt động triển khai, kết quả thực hiện của từng nhiệm vụ triển khai; Tổng hợp, tham mưu, trình UBND Thành phố phê duyệt nhiệm vụ, kinh phí thực hiện Chương trình theo từng năm; Tổng hợp, báo cáo đánh giá kết quả thực hiện toàn bộ hoạt động của Chương trình từng năm và cả giai đoạn; thực hiện chế độ báo cáo định kỳ (6 tháng, năm) và theo yêu cầu về triển khai Chương trình với UBND Thành phố, Bộ Công Thương.

- Thực hiện kiểm tra, thanh tra việc chấp hành các quy định của pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.

- Tổ chức các chương trình truyền thông, sự kiện hưởng ứng Giờ Trái đất, hội nghị phát động cao điểm hè về sử dụng tiết kiệm điện năm 2023 trên địa bàn Thành phố nhằm nâng cao nhận thức và trách nhiệm của cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, ứng phó với biến đổi khí hậu và bảo vệ môi trường.

- Chủ trì tổ chức các hoạt động Phong trào Hộ gia đình tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2023 và các hội nghị, hội thảo, lớp tập huấn về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả. Thúc đẩy phát triển mô hình cơ sở sử dụng năng lượng xanh; Khuyến khích lắp đặt, tích hợp sử dụng các nguồn năng lượng tái tạo.

- Đôn đốc, hướng dẫn, đánh giá các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm thuộc phạm vi quản lý về việc lập kế hoạch, báo cáo thực hiện kế hoạch hằng năm,

05 năm theo quy định; chủ trì, phối hợp với các Sở chuyên ngành tổng hợp chung, báo cáo cấp có thẩm quyền theo quy định.

- Tổ chức Hội chợ triển lãm quốc tế "Công nghệ năng lượng - môi trường Hà Nội năm 2023"; Hỗ trợ doanh nghiệp của thành phố Hà Nội tham gia Hội chợ chuyên ngành về công nghệ tiết kiệm năng lượng năm 2023 tại Hàn Quốc đúng quy định pháp luật, đảm bảo thiết thực, hiệu quả.

- Quản lý, sử dụng kinh phí thực hiện Chương trình theo đúng quy định của pháp luật và Thành phố.

- Chủ trì, phối hợp với Sở Nội vụ (Ban Thi đua – Khen thưởng Thành phố) lựa chọn, đề xuất các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trong công tác sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, báo cáo UBND Thành phố khen thưởng.

2. Sở Tài chính:

Phối hợp với Sở Công Thương và các Sở, ban, ngành tham mưu UBND Thành phố trình HĐND Thành phố bố trí kinh phí thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2023 trên địa bàn thành phố Hà Nội từ nguồn chi thường xuyên ngân sách cấp thành phố theo quy định tại Luật Ngân sách Nhà nước và các văn bản quy phạm pháp luật hiện hành.

3. Sở Kế hoạch và Đầu tư:

- Phối hợp các sở quản lý chuyên ngành, hướng dẫn và tổ chức thẩm định các dự án đầu tư trên địa bàn Thành phố đảm bảo tuân thủ các quy định về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Ưu tiên thu hút và lựa chọn dự án đầu tư sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

4. Sở Xây dựng:

- Có trách nhiệm thẩm định thiết kế, kiểm tra công tác nghiệm thu các công trình xây dựng thuộc thẩm quyền theo phân cấp, theo hồ sơ thiết kế được phê duyệt, 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.

- Đẩy mạnh triển khai các giải pháp ứng dụng tiến tiến khoa học, công nghệ tiết kiệm điện trong chiếu sáng công cộng. Hướng dẫn việc áp dụng các quy định, quy chuẩn, tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành về chiếu sáng công cộng trên địa bàn thành phố Hà Nội.

- 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; Tổ chức lập và thực hiện các biện pháp cần thiết để tiết kiệm năng lượng cho hệ thống chiếu sáng công cộng của Thành phố. Nâng cấp, mở rộng phạm vi điều khiển Trung tâm điều khiển hệ thống chiếu sáng công cộng sử dụng công nghệ truyền thông qua mạng (GSM/GPRS); Tăng số lượng trạm đèn được lắp đặt các bộ điều khiển đóng ngắt, giám sát bằng công nghệ truyền thông qua mạng (GSM/GPRS) để nâng cao hiệu quả chiếu sáng và tiết kiệm năng lượng.

- Đôn đốc, hướng dẫn, đánh giá các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm thuộc phạm vi quản lý về việc lập kế hoạch, báo cáo thực hiện kế hoạch hằng năm, 05 năm theo quy định; phối hợp với Sở Công Thương tổng hợp chung, báo cáo cấp có thẩm quyền theo quy định.

5. Sở Du lịch:

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 du lịch; khuyến khích thực hiện các mô hình dịch vụ du lịch “xanh” trong mô hình cơ sở lưu trú, khách sạn.

6. Sở Giao thông vận tải:

- Phối hợp với Sở Công Thương tham mưu UBND Thành phố về việc áp dụng các biện pháp sử dụng hiệu quả năng lượng, các nguồn năng lượng mới, năng lượng tái tạo trong quy hoạch, phát triển hệ thống giao thông vận tải trên địa bàn Thành phố; triển khai các biện pháp và quy định tăng cường sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả theo quy định tại Thông tư số 64/2011/TT-BGTVT ngày 26/11/2011 của Bộ Giao thông vận tải về quy định biện pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động giao thông vận tải và các quy định của pháp luật hiện hành.

- Nghiên cứu, hợp lý hóa mạng lưới giao thông Thành phố nhằm tối ưu năng lực giao thông vận tải, hạn chế phương tiện cá nhân, tăng cường phương tiện vận tải hành khách công cộng; phổ biến khuyến khích sử dụng nhiên liệu sinh học (xăng E5). Đưa hệ thống xe buýt điện vào vận hành theo Kế hoạch của Thành phố.

- Tổ chức hướng dẫn, phân luồng giao thông hợp lý, giảm cự ly vận tải; quy định giờ hoạt động của một số loại phương tiện, giảm thiểu ùn tắc giao thông nhằm tiết kiệm năng lượng; phát triển và nâng cao hiệu quả khai thác các tuyến vận tải công cộng; tùy theo điều kiện từng khu vực đô thị, thúc đẩy phát triển giao thông phi cơ giới (tuyến phố đi bộ; tuyến đường dành riêng cho xe đạp...); bố trí camera giám sát, điều tiết giao thông tại các điểm nút trọng điểm.

- Đôn đốc, hướng dẫn, đánh giá các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm thuộc phạm vi quản lý về việc lập kế hoạch, báo cáo thực hiện kế hoạch hằng năm, 05 năm theo quy định; phối hợp với Sở Công Thương tổng hợp chung, báo cáo cấp có thẩm quyền theo quy định.

7. Sở Khoa học và Công nghệ:

Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành tổ chức thực hiện nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; nghiên cứu, sản xuất thử nghiệm, áp dụng tiến bộ khoa học và công nghệ trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; thực hiện lồng ghép các nội dung nghiên cứu sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả vào các chương trình khoa học và công nghệ của Thành phố.

8. Sở Tài nguyên và Môi trường:

- Phối hợp các Sở, ngành thực hiện tuyên truyền sử dụng năng lượng hiệu quả liên quan đến môi trường.

- Phối hợp Sở Công Thương 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

hoạt động liên quan đến môi trường khác.

9. Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn:

- Xây dựng mô hình trình diễn các tiến bộ khoa học kỹ thuật mới, các mô hình ứng dụng công nghệ cao; chuyển giao các tiến bộ khoa học kỹ thuật mới và phối hợp nhân rộng các mô hình khuyến nông được lựa chọn; Xây dựng kế hoạch chương trình, đề án phát triển nông nghiệp chú trọng vào sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong sản xuất để trình các cấp có thẩm quyền phê duyệt.

- Hướng dẫn triển khai các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả theo quy định tại Thông tư số 19/2013/TT-BNNPTNT ngày 25/3/2013 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc hướng dẫn biện pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả trong sản xuất nông nghiệp khi xây dựng và triển khai thực hiện các mô hình sản xuất nông nghiệp.

- Xây dựng các chuyên đề giới thiệu các biện pháp, mô hình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; chuyên mục thông tin trong lĩnh vực tiết kiệm năng lượng.

- Rà soát, xây dựng kế hoạch đầu tư xây dựng mới các công trình đầu mối tưới, tiêu thay thế nhiệm vụ các công trình cũ xuống cấp và ứng dụng được công nghệ mới nhằm đảm bảo tiết kiệm điện trong quá trình phục vụ sản xuất nông nghiệp; rà soát khi thẩm định, cấp phép các dự án, công trình xây dựng sử dụng các thiết bị điện tiết kiệm.

- Đôn đốc, hướng dẫn, đánh giá các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm thuộc phạm vi quản lý về việc lập kế hoạch, báo cáo thực hiện kế hoạch hằng năm, 05 năm theo quy định; phối hợp với Sở Công Thương tổng hợp chung, báo cáo cấp có thẩm quyền theo quy định.

10. Sở Giáo dục và Đào tạo:

- Chủ trì, phối hợp các sở, ngành, đơn vị có liên quan xây dựng và triển khai các chương trình truyền thông trong giáo dục đào tạo tại các cấp.

- Chủ trì tổ chức chuỗi hoạt động về kỹ năng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động giáo dục; Ứng dụng lắp đặt bóng led đi-ốt chống cận tại các trường học.

- Làm đầu mối phối hợp Bộ Giáo dục và Đào tạo triển khai hoạt động tăng cường giáo dục, đào tạo về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hệ thống giáo dục quốc dân.

11. Sở Thông tin và Truyền thông:

Phối hợp Sở Công Thương và đơn vị liên quan hướng dẫn, đề nghị các cơ quan báo chí, hệ thống thông tin cơ sở tăng cường thực hiện thông tin, tuyên truyền về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả đến từng cơ sở sản xuất công nghiệp, tòa nhà, hộ gia đình và người dân trên địa bàn Thành phố; tuyên truyền, kết hợp sử dụng công nghệ thông tin trong việc truyền tải các quy định của pháp luật, các cách thức sử dụng điện tiết kiệm, an toàn đến các tổ chức, doanh nghiệp và người dân một cách nhanh chóng và hiệu quả.

12. Sở Văn hóa và Thể thao:

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 và thể thao; khuyến khích sử dụng năng lượng mới, năng lượng tái tạo, năng lượng

sạch trong lĩnh vực ngành quản lý.

13. Sở Ngoại vụ:

Phối hợp Sở Công Thương và đơn vị liên quan triển khai thực hiện tăng cường hợp tác quốc tế trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả theo đúng quy định.

Hướng dẫn các Sở, ban, ngành và các đơn vị có liên quan triển khai các nội dung liên quan đến hoạt động đối ngoại theo đúng các quy định và yêu cầu của Thành phố.

14. Ban Quản lý các Khu công nghiệp và Chế xuất thành phố Hà Nội:

- Ưu tiên thu hút và lựa chọn dự án đầu tư sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Phối hợp Sở Công Thương hỗ trợ kỹ thuật, nâng cao chỉ số hiệu quả năng lượng cho các cơ sở sản xuất trong khu công nghiệp và chế xuất Hà Nội.

- Chủ trì phối hợp với Sở Công Thương Hà Nội và Tổng công ty Điện lực thành phố Hà Nội tổ chức tập huấn cho các cán bộ dự án có quy mô lớn trong các khu công nghiệp để hướng dẫn cơ chế, chính sách ưu đãi, hỗ trợ thực hiện quy định về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; tuyên truyền, hướng dẫn các đơn vị, doanh nghiệp nghiên cứu, ứng dụng lắp đặt hệ thống điện năng lượng mặt trời trên mái nhà theo quy định nhằm khuyến khích sử dụng năng lượng tái tạo trên địa bàn Thành phố.

15. Tổng công ty Điện lực thành phố Hà Nội:

- Phối hợp các Sở, ngành, UBND các quận, huyện, thị xã, các tổ chức liên quan thực hiện phân phối, bản lẻ và sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; xây dựng kế hoạch, giải pháp thực hiện quản lý nhu cầu điện phù hợp các khả năng cung cấp (giờ cao điểm, thấp điểm). Xây dựng các công cụ dự báo quản lý nhu cầu điện, hiện đại hóa hệ thống đo đếm để giảm tổn thất điện năng.

- Phối hợp Sở Công Thương và các đơn vị liên quan triển khai các hoạt động hướng ứng Giờ Trái đất, Hội nghị cao điểm hè và phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội.

- Đẩy mạnh các chương trình tuyên truyền về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho từng nhóm khách hàng. Tổ chức, phối hợp tổ chức các Hội nghị, các buổi tuyên truyền trực tiếp cho các khách hàng sử dụng điện trên địa bàn Thành phố Hà Nội. Thúc đẩy phát triển nguồn năng lượng tái tạo, năng lượng điện mặt trời mái nhà.

- Đáp ứng đầy đủ điện năng cho sản xuất, kinh doanh, dịch vụ; tổ chức thực hiện các biện pháp (quản lý, kiểm tra, nghiên cứu ứng dụng công nghệ...) nhằm giảm tổn thất điện trong khâu truyền tải, phân phối và kinh doanh điện; Vận động các cơ sở sử dụng điện tiết kiệm. Hướng dẫn khách hàng sử dụng điện theo biểu đồ phụ tải tối ưu để hệ thống điện vận hành đạt hiệu quả.

- Phối hợp Sở Công Thương xây dựng phương pháp xác định mục tiêu tiết kiệm điện hằng năm và giai đoạn của địa phương, tổ chức phân bổ chỉ tiêu và xác định, đánh giá mức độ thực hiện mục tiêu tiết kiệm điện năng cho từng quận, huyện, thị xã trong năm kế hoạch; 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.

- Tổ chức thống kê, theo dõi và báo cáo tình hình sử dụng điện tại các công sở, cơ quan, doanh nghiệp nhà nước trên địa bàn, có so sánh với mức sử dụng điện của tháng cùng kỳ năm trước, báo cáo Sở Công Thương, Sở Tài chính để có biện pháp xử lý đối với các đơn vị, khách hàng không thực hiện tiết kiệm điện.

16. UBND các quận, huyện, thị xã:

- Quản lý sử dụng tiết kiệm điện trong cơ sở hoạt động dịch vụ, cơ sở lưu trú hai sao trở xuống; trụ sở làm việc của các cơ quan, đơn vị sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn.

- Chủ động bố trí nguồn ngân sách địa phương và các nguồn huy động hợp pháp để thực hiện các nhiệm vụ của Chương trình trên địa bàn theo quy định.

- Tăng cường công tác tuyên truyền, tập huấn nhằm khuyến khích, thúc đẩy phát triển nguồn năng lượng tái tạo đối với các dự án đầu tư xây dựng mới, nâng cấp cải tạo sử dụng nguồn vốn ngân sách trên địa bàn.

- Phối hợp với Sở Công Thương Hà Nội và các cơ quan, đơn vị liên quan tổ chức tuyên truyền sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, nâng cao nhận thức và trách nhiệm về tiết kiệm năng lượng của cộng đồng, doanh nghiệp và xã hội trên địa bàn quản lý.

17. Đề nghị Hội liên hiệp phụ nữ thành phố Hà Nội, Đoàn Thanh niên công sản Hồ Chí Minh thành phố Hà Nội:

Phối hợp các sở, ban, ngành và UBND quận, huyện, thị xã 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 Thành phố.

18. Trách nhiệm của các cơ quan truyền thông:

Đài Phát thanh và Truyền hình Hà Nội, Báo Hà Nội mới, Báo Kinh tế và Đô thị chủ động phối hợp Sở Công Thương xây dựng các chuyên đề giới thiệu các biện pháp, mô hình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; chuyên mục thông tin trong lĩnh vực tiết kiệm năng lượng.

19. Đối với cơ sở sử dụng năng lượng:

- Các cơ sở sử dụng năng lượng trên địa bàn Thành phố có trách nhiệm thực hiện đào tạo, bồi dưỡng, nâng cao năng lực cho cán bộ, người lao động trong đơn vị về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; bố trí và hỗ trợ cán bộ tham gia các khóa đào tạo người quản lý năng lượng, tập huấn về tiết kiệm năng lượng; Triển khai các giải pháp, công nghệ sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; Thực hiện nghiêm túc các quy định tại Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả và các văn bản hướng dẫn.

- Tổ chức các hội thảo, hội nghị, trao đổi, chia sẻ kinh nghiệm thực hiện sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; Hợp tác, chia sẻ kinh nghiệm, lập kế hoạch và thực hiện việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả giữa các đơn vị.

20. Các Sở, ban, ngành Thành phố; UBND các quận, huyện, thị xã:

Ban hành và tổ chức thực hiện Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả của đơn vị, trên địa bàn năm 2023; tập trung triển khai nhiệm vụ tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình; tiết kiệm điện tại trụ sở làm việc của các cơ quan trên địa bàn.

UBND Thành phố yêu cầu: Các Sở, ban, ngành Thành phố, UBND các quận, huyện, thị xã và các tổ chức liên quan căn cứ vào Kế hoạch này tổ chức thực hiện các chương trình, đề án, dự án gắn với sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; định kỳ 6 tháng (trước ngày 25 tháng 6), năm (trước ngày 15 tháng 12) và báo cáo đột xuất khi có yêu cầu gửi Sở Công Thương để tổng hợp, báo cáo UBND Thành phố.

Trong quá trình thực hiện, nếu có vướng mắc, các cơ quan, đơn vị kịp thời phản ánh gửi Sở Công Thương tổng hợp, báo cáo UBND Thành phố xem xét, giải quyết theo thẩm quyền./.

Nơi nhận: *N/ Kim*

- Bộ Công Thương;
- Chủ tịch UBND Thành phố;
- Các Phó Chủ tịch UBND Thành phố;
- Các Sở, ban, ngành Thành phố;
- UBND các quận, huyện, thị xã;
- EVN Hà Nội;
- Hội Liên hiệp phụ nữ thành phố Hà Nội;
- Đoàn TNCS HCM thành phố Hà Nội;
- Công GTĐT Thành phố;
- VPUBTP: CVP, PCVP N.M.Quân; KTN, TH;
- Lưu: VT, KTN.

58423 - 4

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



Nguyễn Mạnh Quyền

**ỦY BAN NHÂN DÂN
THÀNH PHỐ HÀ NỘI**



**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

PHỤ LỤC

Danh mục các nhiệm vụ thuộc Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2023 trên địa bàn thành phố Hà Nội
(Ban hành kèm theo Kế hoạch số **316** /KH-UBND ngày **06** /12/2022 của UBND thành phố Hà Nội)

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
I	Hỗ trợ kỹ thuật, tài chính đối với các hoạt động sản xuất, chế tạo, cải tạo, chuyển đổi thị trường phương tiện, trang thiết bị, máy móc, dây chuyền sản xuất, công trình xây dựng, chiếu sáng công cộng, giao thông vận tải, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình,...				
1	Thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các doanh nghiệp công nghiệp trên địa bàn huyện Ba Vì	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp trên địa bàn huyện Ba Vì - Kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp. - Hỗ trợ xây dựng mô hình quản lý cho các doanh nghiệp. 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 báo cáo đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp trên địa bàn huyện Ba Vì - Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp. - Xây dựng mô hình quản lý cho 02 doanh nghiệp. 	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp công nghiệp trên địa bàn huyện Ba Vì.	Tháng 1 - 12/2023
2	Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp thuộc Khu công nghiệp Quang Minh	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp thuộc Khu công nghiệp Quang Minh. - Kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp. - Hỗ trợ xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho các doanh nghiệp. 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 báo cáo đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp thuộc Khu công nghiệp Quang Minh. - Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp. - Hỗ trợ xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 02 doanh nghiệp. 	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các cơ sở sản xuất công nghiệp Khu công nghiệp Quang Minh.	Tháng 1 - 12/2023
3	Hỗ trợ các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực trên địa bàn thành phố Hà Nội nâng cao hiệu suất năng lượng	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá hiện trạng quản lý năng lượng trong các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực trên địa bàn Thành phố. - Kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp. - Hỗ trợ xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho các doanh nghiệp. 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 báo cáo đánh giá hiện trạng quản lý năng lượng trong các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực trên địa bàn Thành phố. - Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp. - Hỗ trợ xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho các doanh nghiệp. 	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực	Tháng 1 - 12/2023

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
			lượng cho 02 doanh nghiệp.	trên địa bàn Thành phố.	
4	Hỗ trợ các công trình xây dựng được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn thành phố Hà Nội nâng cao hiệu suất năng lượng.	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá tình hình ứng dụng các công cụ trong quản lý năng lượng và tính toán hiệu quả năng lượng tại công trình xây dựng được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn Thành phố. - Kiểm toán năng lượng cho các công trình xây dựng nhằm nâng hạng theo tiêu chí công nhận NĂNG LƯỢNG XANH. - Ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các tòa nhà. 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 báo cáo đánh giá tình hình ứng dụng các công cụ trong quản lý năng lượng và tính toán hiệu quả năng lượng tại công trình xây dựng được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn Thành phố. - Kiểm toán năng lượng cho 05 công trình xây dựng nhằm nâng hạng theo tiêu chí công nhận NĂNG LƯỢNG XANH. - 05 báo cáo ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các tòa nhà. 	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; các công trình xây dựng được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn Thành phố.</p>	Tháng 1 - 12/2023
5	Phổ biến phương pháp và công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng cho các tòa nhà văn phòng trên địa bàn quận Hà Đông.	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá các yếu tố ảnh hưởng đến tiêu thụ năng lượng cho các tòa nhà văn phòng trên địa bàn quận Hà Đông. - Đánh giá hiệu quả năng lượng cho các tòa nhà. - Mô phỏng năng lượng cho các tòa nhà. - Ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các tòa nhà. 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 báo cáo đánh giá các yếu tố ảnh hưởng đến tiêu thụ năng lượng cho các tòa nhà văn phòng trên địa bàn quận Hà Đông. - Đánh giá hiệu quả năng lượng tại 05 tòa nhà. - Mô phỏng năng lượng cho 02 tòa nhà. - 05 báo cáo ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các tòa nhà. 	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; các tòa nhà văn phòng trên địa bàn quận Hà Đông.</p>	Tháng 1 - 12/2023
6	Thúc đẩy nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các trường học trên địa bàn quận Đống Đa.	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng tại các trường học trên địa bàn quận Đống Đa. - Kiểm toán năng lượng cho các trường học trên địa bàn quận Đống Đa. - Ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các trường học trên địa bàn quận Đống Đa. 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 báo cáo đánh giá tình hình sử dụng năng lượng tại các trường học trên địa bàn quận Đống Đa. - Kiểm toán năng lượng cho 06 trường học trên địa bàn quận Đống Đa. - 06 báo cáo ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các trường học trên địa bàn quận Đống Đa. 	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; các trường học trên địa bàn quận Đống Đa.</p>	Tháng 1 - 12/2023
7	Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các tòa nhà	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá tổng quan tình hình sử dụng năng lượng các tòa nhà chung cư trên địa bàn 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 báo cáo đánh giá tổng quan tình hình sử dụng năng lượng các tòa nhà chung cư 	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công</p>	Tháng 1 -

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
	chung cư cao tầng trên địa bàn quận Hai Bà Trưng bằng phương pháp đánh giá thiết kế, kiến trúc xây dựng, hệ thống trang thiết bị tiêu thụ năng lượng, khu vực dịch vụ công cộng, hệ thống kỹ thuật dùng chung	<p>quận Hai Bà Trưng.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá hiệu quả năng lượng cho các tòa nhà chung cư. - Đánh giá thiết kế kiến trúc xây dựng thông qua mô phỏng năng lượng cho các tòa nhà chung cư. - Ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các tòa nhà chung cư. 	<p>trên địa bàn quận Hai Bà Trưng.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá hiệu quả năng lượng tại 06 tòa nhà chung cư. - Đánh giá thiết kế kiến trúc xây dựng thông qua mô phỏng năng lượng cho 02 tòa nhà chung cư. - 06 báo cáo ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các tòa nhà chung cư. 	<p>Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; các tòa nhà chung cư trên địa bàn quận Hai Bà Trưng.</p>	12/2023
8	Phát triển mô hình sử dụng năng lượng xanh cho các cơ sở theo Tiêu chí của thành phố Hà Nội	<ul style="list-style-type: none"> - Hướng dẫn các cơ sở, doanh nghiệp tham gia đánh giá công nhận cơ sở, công trình xây dựng sử dụng năng lượng xanh theo Tiêu chí của Thành phố. - Hỗ trợ các cơ sở công nghiệp, công trình xây dựng tham gia Giải thưởng về quản lý năng lượng trong công nghiệp và tòa nhà của Bộ Công Thương hoặc khu vực ASEAN. - Tổ chức công nhận danh hiệu Cơ sở sản xuất công nghiệp, công trình xây dựng sử dụng năng lượng xanh. 	<ul style="list-style-type: none"> - Tổ chức hướng dẫn trên 100 cơ sở tham gia đánh giá; Công nhận danh hiệu Cơ sở, công trình xây dựng sử dụng năng lượng xanh cho 55 cơ sở theo Tiêu chí Thành phố. - Hỗ trợ 09 đơn vị tham gia Giải thưởng về quản lý năng lượng trong công nghiệp và tòa nhà của Bộ Công Thương hoặc khu vực ASEAN. - Tổ chức 01 cuộc họp hội đồng đánh giá, chấm điểm đề xuất công nhận danh hiệu cho các cơ sở. - Tổ chức 01 Lễ công bố, tôn vinh các cơ sở đạt danh hiệu Cơ sở sử dụng Năng lượng Xanh trên Đài truyền hình. 	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Các sở, ngành, đơn vị có liên quan; Ban Chủ nhiệm Chương trình; các chuyên gia; các cơ sở sử dụng năng lượng trên địa bàn Thành phố.</p>	Tháng 1 - 12/2023
9	Thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các doanh nghiệp công nghiệp hỗ trợ.	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp hỗ trợ. - Kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp hỗ trợ. - Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho các đơn vị. - Ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 báo cáo đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp hỗ trợ. - Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp công nghiệp hỗ trợ. - Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 01 đơn vị. - 05 báo cáo ứng dụng phương pháp dự 	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp công nghiệp hỗ trợ.</p>	Tháng 1 - 12/2023

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
		năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp hỗ trợ.	báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp công nghiệp hỗ trợ.		
10	Phổ biến phương pháp đánh giá định mức tiêu hao năng lượng và hiệu quả sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp sử dụng lò hơi công nghiệp.	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá tình hình áp dụng định mức tiêu hao năng lượng và hiệu quả sử dụng năng lượng của các doanh nghiệp sử dụng lò hơi công nghiệp. - Kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp. - Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho các doanh nghiệp. - Ứng dụng phương pháp đánh giá định mức tiêu hao năng lượng và đánh giá hiệu quả sử dụng năng lượng cho hệ thống lò hơi công nghiệp của các doanh nghiệp. 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 báo cáo đánh giá tình hình áp dụng định mức tiêu hao năng lượng và hiệu quả sử dụng năng lượng của các doanh nghiệp sử dụng lò hơi công nghiệp. - Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp. - Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 01 doanh nghiệp. - 05 báo cáo ứng dụng phương pháp đánh giá định mức tiêu hao năng lượng và đánh giá hiệu quả sử dụng năng lượng cho hệ thống lò hơi công nghiệp của các doanh nghiệp. 	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp sử dụng lò hơi công nghiệp trên địa bàn Thành phố.</p>	Tháng 1 - 12/2023
11	Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các Khách sạn 4 sao >2.500m ² bằng phương pháp đánh giá thiết kế, kiến trúc xây dựng, hệ thống trang thiết bị tiêu thụ năng lượng	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá tổng quan tình hình sử dụng năng lượng các Khách sạn 4 sao >2.500m² - Kiểm toán năng lượng tại các Khách sạn 4 sao >2.500m². - Đánh giá thiết kế kiến trúc xây dựng thông qua mô phỏng năng lượng cho các Khách sạn 4 sao >2.500m². - Ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng của Bộ Xây dựng để đánh giá mức đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho 06 Khách sạn 4 sao >2.500m²" 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 báo cáo đánh giá tổng quan tình hình sử dụng năng lượng các Khách sạn 4 sao >2.500m² - Kiểm toán năng lượng tại 06 Khách sạn 4 sao >2.500m². - Đánh giá thiết kế kiến trúc xây dựng thông qua mô phỏng năng lượng cho 02 Khách sạn 4 sao >2.500m². - 06 báo cáo ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng của Bộ Xây dựng để đánh giá mức đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho 06 Khách sạn 4 sao >2.500m²" 	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; các Khách sạn 4 sao >2.500m².</p>	Tháng 1 - 12/2023
II	Tăng cường năng lực về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả				
15	Tổ chức đào tạo, tăng cường năng lực cho doanh nghiệp, cơ sở sản xuất, tòa nhà về thực	Tổ chức các lớp tập huấn đào tạo, tăng cường năng lực cho cán bộ, cơ quan liên quan đến quản lý thực hiện các quy định của	Tổ chức 8 lớp tập huấn đào tạo, tăng cường năng lực cho cán bộ, cơ quan liên quan đến quản lý thực hiện các quy định	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.	Tháng 2 - 12/2023

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
	hiện các quy định của Nhà nước, kỹ thuật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.	Nhà nước và các nội dung chuyên môn, kỹ thuật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.	của Nhà nước và các nội dung chuyên môn, kỹ thuật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.	Đơn vị phối hợp: Các Sở, ngành có liên quan; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN & CX Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, công trình xây dựng trên địa bàn Thành phố.	
16	Tổ chức hội nghị, hội thảo 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.	<ul style="list-style-type: none"> - Thiết kế biên tập nội dung và in tài liệu tuyên truyền phổ biến, hướng dẫn cơ chế, chính sách về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả. - Tổ chức các hội thảo 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. 	<ul style="list-style-type: none"> - Thiết kế biên tập nội dung và in 5.000 bộ tài liệu 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. - Tổ chức 08 hội thảo 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. 	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: Các sở, ngành, đơn vị khác có liên quan; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN & CX Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, công trình xây dựng trên địa bàn Thành phố.</p>	Tháng 1 - 12/2023
17	Hoạt động của Ban chủ nhiệm Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả Thành phố Hà Nội năm 2023	<ul style="list-style-type: none"> - Điều phối, hướng dẫn các Sở, ngành; UBND các quận, huyện, thị xã và các cơ quan liên quan xây dựng và triển khai Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố năm 2023; Thực hiện công tác thi đua khen thưởng các tập thể, cá nhân có thành tích trong việc thực hiện Chương trình. - Kiểm tra việc chấp hành pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả. - Tổ chức các Đoàn công tác tham dự hội nghị, hội chợ về tiết kiệm năng lượng tại các tỉnh, thành phố. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo tình hình thực hiện Chương trình quốc gia về việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn thành phố Hà Nội 6 tháng và cả năm 2023; Thực hiện công tác thi đua khen thưởng các tập thể, cá nhân có thành tích trong việc thực hiện Chương trình năm 2023. Xây dựng, xin ý kiến các Sở, ngành, đơn vị liên quan, trình UBND Thành phố xem xét ban hành Kế hoạch thực hiện Chương trình quốc gia về việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2024. 	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: Thành viên và Tổ công tác giúp việc Ban Chủ nhiệm Chương trình; Các cơ sở sản xuất kinh doanh, công trình xây dựng.</p>	Tháng 1 - 12/2023

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
		<ul style="list-style-type: none"> - Tổ chức Hội nghị hướng dẫn trách nhiệm, nghĩa vụ quy định tại Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả và các văn bản liên quan. - Tổ chức Hội nghị Ban Chủ nhiệm, tổ công tác giúp việc. 	<ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra 03 đơn vị về việc chấp hành pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả. - Tổ chức các Đoàn công tác tham dự hội nghị, hội chợ về tiết kiệm năng lượng tại các tỉnh, thành phố. - 01 Hội nghị hướng dẫn trách nhiệm, nghĩa vụ quy định tại Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả và các văn bản liên quan. - 01 Hội nghị Ban Chủ nhiệm, tổ công tác giúp việc. 		
III	Truyền thông nâng cao nhận thức cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả				
18	Tổ chức tuyên truyền, sự kiện hưởng ứng chiến dịch Giờ trái đất, tiết kiệm điện năm 2023	<ul style="list-style-type: none"> - Tổ chức các hoạt động hưởng ứng đêm sự kiện chiến dịch Giờ trái đất, tiết kiệm điện năm 2023 trên địa bàn thành phố Hà Nội (tại Bờ Hồ) - Tổ chức hội nghị phát động cao điểm hè về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả 	<ul style="list-style-type: none"> - Tổ chức các hoạt động hưởng ứng đêm sự kiện chiến dịch Giờ trái đất, tiết kiệm điện năm 2023 trên địa bàn thành phố Hà Nội tại Bờ Hồ hoặc địa điểm thích hợp trên địa bàn thành phố Hà Nội. - 01 hội nghị phát động cao điểm hè về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả tại nhà khách Chính Phủ số 2 Lê Thạch hoặc địa điểm thích hợp trên địa bàn thành phố Hà Nội. 	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: Các Sở, ban, ngành, cơ quan truyền thông; TCT Điện lực TP Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, công trình xây dựng; các hộ gia đình, người dân... trên địa bàn Thành phố.	Tháng 1-5/2023
19	Tổ chức tuyên truyền sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, nâng cao nhận thức và trách nhiệm về tiết kiệm năng lượng của cộng đồng, doanh nghiệp và xã hội trên địa bàn Thành phố.	<ul style="list-style-type: none"> - Tuyên truyền các bài viết truyền thông về tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên báo chí (báo mạng). - Xây dựng chuyên mục sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên Đài phát thanh và truyền hình Hà Nội. - Phát clip tuyên truyền về tiết kiệm điện, 	<ul style="list-style-type: none"> - Tuyên truyền 30 bài truyền thông về tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên báo chí (báo mạng). - Xây dựng chuyên mục sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên Đài phát thanh và truyền hình Hà Nội (20 số). - 3.000 lượt clip tuyên truyền về tiết kiệm 	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: Các cơ quan truyền thông; TCT Điện lực TP Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng	Tháng 1 - 12/2023

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
		<p>tiết kiệm năng lượng tại các khu vực đông dân cư.</p> <p>- Tuyên truyền, truyền thông qua tin nhắn SMS, các ứng dụng công cụ trên điện thoại, thiết bị di động thông minh.</p>	<p>điện, tiết kiệm năng lượng tại các khu vực đông dân cư.</p> <p>- Tuyên truyền, truyền thông qua 100.000 tin nhắn SMS, các ứng dụng công cụ trên điện thoại, thiết bị di động thông minh.</p>	<p>năng lượng, công trình xây dựng; các hộ gia đình... trên địa bàn Thành phố.</p>	
20	<p>Tổ chức hội chợ triển lãm quốc tế "Công nghệ năng lượng - môi trường Hà Nội năm 2023"</p>	<p>- Trưng bày các sản phẩm, công nghệ tiết kiệm năng lượng, môi trường, sản phẩm và công nghệ "xanh", thân thiện môi trường trong nước.</p> <p>- Tổ chức kết nối, giao thương giữa các doanh nghiệp trong nước và quốc tế, mở rộng cơ hội tiếp cận các nhà mua/bán hàng trong khuôn khổ hội chợ.</p> <p>- Đưa tin và tuyên truyền về Hội chợ trên báo chí; Tổ chức Lễ khai mạc Hội chợ.</p>	<p>- Tổ chức 90 - 100 gian hàng của các doanh nghiệp trong nước; 100 - 120 gian hàng quốc tế trưng bày các sản phẩm, công nghệ tiết kiệm năng lượng, môi trường, sản phẩm và công nghệ "xanh", thân thiện môi trường.</p> <p>- Tổ chức tổ chức các hoạt động giao dịch, đàm phán kinh doanh, ký kết hợp đồng thương mại, chuyển giao công nghệ trong khuôn khổ hội chợ.</p> <p>- Đưa tin và tuyên truyền về Hội chợ trên báo chí; Tổ chức Lễ khai mạc Hội chợ.</p>	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: Các Sở, ngành của Thành phố, đơn vị tư vấn và các đơn vị liên quan.</p>	<p>Tháng 1 - 12/2023</p>
21	<p>Phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2023</p>	<p>- Vận động các hộ gia đình tham gia phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng. Công nhận 1.050 hộ gia đình tiêu biểu sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng của Thành phố năm 2023 (50 hộ/quận; 25 hộ/huyện, thị xã).</p> <p>- Cập nhật, thiết kế, phát hành sổ tay hướng dẫn kỹ năng sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình.</p> <p>- Tổ chức tuyên truyền kỹ năng sử dụng thiết bị tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng cho các hộ gia đình tại quận, huyện/thị xã trên địa bàn thành phố Hà Nội.</p>	<p>- Vận động các hộ gia đình tham gia phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng. Công nhận 1.050 hộ gia đình tiêu biểu sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng của Thành phố năm 2023 (50 hộ/quận; 25 hộ/huyện, thị xã).</p> <p>- Cập nhật, thiết kế, phát hành 10.000 sổ tay hướng dẫn kỹ năng sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình.</p> <p>- Tổ chức 50 buổi tuyên truyền kỹ năng sử dụng thiết bị tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng cho các hộ gia đình tại quận, huyện/thị xã trên địa bàn thành phố Hà Nội.</p>	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: Các cơ quan truyền thông; TCT Điện lực TP Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, công trình xây dựng; các hộ gia đình... trên địa bàn Thành phố.</p>	<p>Tháng 1 - 12/2023</p>

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
IV	Tăng cường hợp tác quốc tế về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả				
22	Hỗ trợ doanh nghiệp của thành phố Hà Nội tham gia Hội chợ chuyên ngành về công nghệ tiết kiệm năng lượng năm 2023 tại Hàn Quốc.	<ul style="list-style-type: none"> - Hỗ trợ doanh nghiệp của thành phố Hà Nội tham gia Hội chợ chuyên ngành về công nghệ tiết kiệm năng lượng năm 2023 tại Hàn Quốc. - Tổ chức hội thảo, giao thương tại Hội chợ. 	<ul style="list-style-type: none"> - Hỗ trợ 10 doanh nghiệp của thành phố Hà Nội tham gia Hội chợ chuyên ngành về công nghệ tiết kiệm năng lượng năm 2023 tại Hàn Quốc. - Tổ chức hội thảo, giao thương tại Hội chợ. 	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: Các Sở, ngành của Thành phố, đơn vị tư vấn và các đơn vị liên quan.	Tháng 1 - 12/2023

** Ghi chú:*

- Kết quả Kiểm toán năng lượng là Báo cáo kiểm toán năng lượng trình lãnh đạo của cơ sở được kiểm toán năng lượng, bao gồm đầy đủ các số liệu khảo sát đo lường, tính toán cụ thể, phản ánh hiện trạng công nghệ, hiện trạng sử dụng năng lượng của cơ sở và các giải pháp tiết kiệm năng lượng được đề xuất theo thứ tự ưu tiên, với đầy đủ các phân tích về chi phí, lợi ích đối với từng đề xuất để cơ sở lựa chọn triển khai áp dụng;
- Đối với Chương trình, dự án đa mục tiêu trong đó có giải pháp thực hiện tiết kiệm năng lượng, Thành phố giao trực tiếp cho các đơn vị.
- Nguồn vốn huy động hợp pháp khác: Khuyến khích, thu hút đầu tư của các doanh nghiệp, tư nhân và nguồn kinh phí hợp pháp khác theo quy định của pháp luật để thực hiện đầu tư, đổi mới các trang thiết bị hiệu suất cao, tiết kiệm năng lượng...