

Số: /KH-UBND Cần Thơ, ngày tháng năm 2026

KẾ HOẠCH

Triển khai thực hiện Chỉ thị số 09/CT-TTg ngày 19/3/2026 của Thủ tướng Chính phủ về việc tăng cường thực hiện tiết kiệm năng lượng, thúc đẩy chuyển dịch năng lượng và phát triển phương tiện giao thông điện trên địa bàn thành phố Cần Thơ

Thực hiện Chỉ thị số 09/CT-TTg ngày 19/3/2026 của Thủ tướng Chính phủ về việc tăng cường thực hiện tiết kiệm năng lượng, thúc đẩy chuyển dịch năng lượng và phát triển phương tiện giao thông điện, Chủ tịch Ủy ban nhân dân thành phố Cần Thơ ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện với những nội dung sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Lồng ghép hiệu quả mục tiêu sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả vào các kế hoạch phát triển của các ngành, lĩnh vực; triển khai đồng bộ, quyết liệt các giải pháp tiết kiệm năng lượng nhằm giảm áp lực cung ứng trong bối cảnh thị trường năng lượng biến động.

- Thúc đẩy chuyển dịch cơ cấu năng lượng theo hướng xanh, bền vững; phát triển giao thông điện, hạ tầng trạm sạc, khuyến khích sử dụng nhiên liệu sinh học và các nguồn năng lượng sạch, phát thải thấp.

- Đẩy mạnh đổi mới công nghệ, thiết bị hiệu suất cao; tối ưu hóa sản xuất, thu hồi và tái sử dụng năng lượng; ứng dụng công nghệ số trong quản lý và sử dụng năng lượng, đặc biệt trong các ngành tiêu thụ năng lượng lớn.

- Khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà, điện gió, hệ thống lưu trữ năng lượng (BESS) và nghiên cứu, ứng dụng các nhiên liệu mới như hydrogen, ammonia nhằm nâng cao hiệu quả vận hành hệ thống điện.

- Tổ chức triển khai hiệu quả các nhiệm vụ theo Quyết định số 280/QĐ-TTg ngày 13/3/2019 của Thủ tướng Chính phủ và Kế hoạch số 09/KH-UBND ngày 09/01/2026 của Ủy ban nhân dân thành phố về việc thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn thành phố Cần Thơ giai đoạn 2026 - 2030.

2. Yêu cầu

- Bảo đảm tính đồng bộ, thống nhất giữa các ngành, lĩnh vực và phù hợp với điều kiện thực tiễn của địa phương.

- Xác định rõ trách nhiệm của từng cơ quan, đơn vị trong tổ chức triển khai; tăng cường phối hợp liên ngành trong thực hiện các nhiệm vụ tiết kiệm năng lượng.

- Ưu tiên triển khai các giải pháp có tính khả thi cao, hiệu quả rõ rệt và có khả năng nhân rộng.

- Đẩy mạnh công tác tuyên truyền, nâng cao nhận thức của doanh nghiệp và người dân về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Tăng cường kiểm tra, giám sát, đánh giá định kỳ việc thực hiện Kế hoạch.

II. MỤC TIÊU

1. Mục tiêu chung

Tăng cường thực hiện các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn thành phố; góp phần bảo đảm vững chắc an ninh năng lượng, từng bước giảm phụ thuộc vào nguồn năng lượng hóa thạch và năng lượng nhập khẩu; gắn với bảo vệ môi trường, chủ động thích ứng với biến đổi khí hậu; đồng thời thúc đẩy chuyển dịch cơ cấu năng lượng theo hướng xanh, sạch, bền vững, phù hợp với định hướng phát triển kinh tế - xã hội của thành phố Cần Thơ.

2. Mục tiêu cụ thể

- Phân đầu đến năm 2030, giảm mức tiêu hao năng lượng tính trên đơn vị GDP từ 1 - 1,5%/năm; từng bước nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng trong toàn bộ nền kinh tế.

- Phân đầu đạt tỷ lệ tiết kiệm điện tối thiểu 3%/năm đối với các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm; khuyến khích các cơ sở khác chủ động triển khai các giải pháp tiết kiệm điện phù hợp.

- Giảm tổn thất điện năng trong khâu truyền tải và phân phối điện trên toàn hệ thống điện thành phố xuống dưới 4,0% vào năm 2030; nâng cao hiệu quả vận hành hệ thống điện.

- 100% cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm thực hiện kiểm toán năng lượng định kỳ theo quy định; xây dựng và duy trì hệ thống quản lý năng lượng, áp dụng các giải pháp cải tiến hiệu suất sử dụng năng lượng.

- Thúc đẩy chuyển đổi trong lĩnh vực giao thông vận tải theo hướng sử dụng năng lượng sạch, phân đầu đến năm 2030 có tối thiểu 50% phương tiện giao thông công cộng tại các đô thị chuyển sang sử dụng điện hoặc năng lượng xanh; từng bước chuyển đổi phương tiện công vụ sang sử dụng điện.

- Phát triển mạnh các nguồn năng lượng tái tạo và năng lượng phân tán, đặc biệt là điện mặt trời mái nhà, điện gió và hệ thống lưu trữ năng lượng; góp phần giảm áp lực lên hệ thống điện quốc gia và nâng cao khả năng tự cung ứng năng lượng tại chỗ.

- Khuyến khích nghiên cứu, ứng dụng và từng bước thương mại hóa các loại nhiên liệu mới, phát thải thấp như hydrogen, ammonia trong các lĩnh vực công nghiệp, năng lượng và giao thông vận tải.

- Tăng cường đổi mới công nghệ, cải tiến thiết bị và quy trình sản xuất theo hướng tiết kiệm năng lượng, đặc biệt trong các ngành tiêu thụ năng lượng lớn; thúc đẩy áp dụng công nghệ số trong quản lý, giám sát và tối ưu hóa sử dụng năng lượng.

- Nâng cao nhận thức cộng đồng, doanh nghiệp về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; từng bước hình thành thói quen sử dụng năng lượng bền vững trong toàn xã hội.

III. NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP

1. Sở Công Thương

- Chủ động tham mưu Ủy ban nhân dân thành phố, Chủ tịch Ủy ban nhân dân thành phố các giải pháp điều hành phù hợp để kịp thời ứng phó với những diễn biến thị trường năng lượng.

- Chỉ đạo các doanh nghiệp sản xuất và kinh doanh năng lượng có giải pháp, tìm kiếm nguồn cung xăng dầu, điện và khí, để đảm bảo cho phát triển kinh tế - xã hội và đời sống nhân dân, nhất là trong giai đoạn đứt gãy nguồn cung hiện nay, bảo đảm cung ứng đủ năng lượng trong bất cứ trường hợp nào.

- Tham mưu Ủy ban nhân dân thành phố ban hành cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển mô hình điện mặt trời nổi mái phù hợp tình hình thực tế tại địa phương, hoàn thành trong tháng 9/2026.

- Tham mưu Ủy ban nhân dân thành phố triển khai kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, tăng cường triển khai các giải pháp tiết kiệm năng lượng, đặc biệt trong khu vực cơ quan nhà nước, cơ sở sản xuất, kinh doanh trên địa bàn quản lý.

- Hàng năm, phối hợp với Công ty Điện lực thành phố Cần Thơ và các địa phương thực hiện rà soát danh sách khách hàng ưu tiên trong cung cấp điện, đảm bảo tiêu chí hiệu quả, minh bạch và không lãng phí.

- Tăng cường công tác kiểm tra việc tuân thủ các quy định về tiết kiệm năng lượng tại các cơ quan công sở, cơ sở sản xuất, kinh doanh, đặc biệt là việc thực hiện các quy định về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả đối với các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm.

2. Sở Xây dựng

- Chủ trì, phối hợp với Sở, ban, ngành, Ủy ban nhân dân xã, phường trên địa bàn thành phố tham mưu Ủy ban nhân dân thành phố ban hành các cơ chế, chính sách: (i) khuyến khích doanh nghiệp đầu tư trạm sạc điện cho phương tiện giao thông điện phù hợp tình hình thực tế tại địa phương theo thẩm quyền; (ii) khuyến khích

phát triển xe buýt điện, taxi điện và các phương tiện giao thông sạch trên địa bàn thành phố theo thẩm quyền; hoàn thành trong tháng 9/2026.

- Tham mưu giải pháp khuyến khích chuyển đổi sang phương tiện giao thông sử dụng điện và nhiên liệu sạch; tăng cường tiết kiệm xăng dầu trong hoạt động giao thông vận tải; khuyến khích sử dụng phương tiện giao thông công cộng.

- Tham mưu giải pháp thúc đẩy việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong các công trình xây dựng; đẩy mạnh áp dụng các quy chuẩn công trình sử dụng năng lượng hiệu quả; thúc đẩy phát triển công trình xanh; tăng cường quản lý, giám sát mức tiêu thụ năng lượng trong các tòa nhà và công trình xây dựng thuộc phạm vi quản lý.

- Tham mưu việc bổ sung quy hoạch theo thẩm quyền, yêu cầu bố trí hạ tầng sạc điện trong các khu đô thị và công trình xây dựng; khuyến khích các dự án khu đô thị, bãi đỗ xe tích hợp hạ tầng sạc cho phương tiện giao thông điện.

- Phối hợp với Ủy ban nhân dân xã, phường trên địa bàn thành phố tăng cường phát triển hệ thống giao thông công cộng và giao thông phi cơ giới nhằm giảm nhu cầu sử dụng phương tiện cá nhân và giảm mức tiêu thụ xăng, dầu.

- Tăng cường kiểm tra việc tuân thủ quy định pháp luật về hiệu suất năng lượng phương tiện, thiết bị và vật liệu xây dựng trong sản xuất, kinh doanh, phân phối trên địa bàn thành phố; đồng thời, giám sát việc thực hiện kế hoạch hàng năm về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong lĩnh vực xây dựng.

- Chủ trì tham mưu Ủy ban nhân dân thành phố thực hiện tổng kết, đánh giá kết quả thực hiện Kế hoạch triển khai thực hiện Quyết định số 876/QĐ-TTg ngày 22/7/2023 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chương trình hành động chuyển đổi năng lượng xanh, giảm phát thải khí các-bon và khí mê-tan của ngành giao thông vận tải trên địa bàn thành phố Cần Thơ.

3. Sở Tài chính

Thực hiện thẩm định, đề xuất và bố trí nguồn kinh phí cho việc triển khai các chương trình, dự án liên quan đến sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn thành phố.

4. Sở Khoa học và Công nghệ

- Tham mưu giải pháp để tăng cường ứng dụng khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số để thúc đẩy phát triển nhanh và bền vững ngành năng lượng; thúc đẩy nghiên cứu và ứng dụng công nghệ tiết kiệm năng lượng, lưu trữ năng lượng, pin thế hệ mới, động cơ điện hiệu suất cao.

- Phối hợp với Bộ Khoa học và Công nghệ và các cơ quan liên quan đẩy mạnh nghiên cứu, ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật, thương mại hóa kết quả nghiên cứu và thúc đẩy hoạt động chuyển giao công nghệ tiên tiến trong lĩnh vực năng lượng

(bao gồm công nghệ: tiết kiệm năng lượng, pin, trạm sạc và pin lưu trữ thể hệ mới, động cơ hiệu suất cao) tại địa phương.

- Khuyến khích doanh nghiệp ứng dụng công nghệ số, trí tuệ nhân tạo (AI), áp dụng hệ thống quản lý năng lượng, vận hành năng lượng thông minh trong việc quản lý và tối ưu hóa vận hành hệ thống năng lượng....

5. Sở Nông nghiệp và Môi trường

- Phối hợp với Bộ Nông nghiệp và Môi trường thực hiện rà soát và phát triển các vùng nguyên liệu phục vụ sản xuất nhiên liệu sinh học; đồng thời thúc đẩy việc sử dụng phụ phẩm nông nghiệp làm nguyên liệu đầu vào cho sản xuất ethanol nhiên liệu.

- Rà soát tiềm năng và thúc đẩy phát triển năng lượng sinh khối từ nguồn nguyên liệu nông nghiệp, cụ thể: phụ phẩm nông nghiệp, chất thải chăn nuôi, phụ phẩm lâm nghiệp.

- Tham mưu triển khai quy định về quản lý, thu hồi và tái chế pin xe điện và các loại chất thải khác liên quan nhằm đảm bảo quá trình phát triển các phương tiện giao thông điện bền vững sau khi được ban hành.

6. Ban Quản lý các Khu chế xuất và công nghiệp, Sở Công Thương

- Hỗ trợ, tạo điều kiện cho doanh nghiệp trong thành phố phát triển công nghiệp hỗ trợ để cung ứng cho ngành công nghiệp xe điện.

- Tổ chức tuyên truyền, hướng dẫn, hỗ trợ, tạo thuận lợi để doanh nghiệp tại các khu, cụm công nghiệp lắp đặt, sử dụng điện mặt trời mái nhà tự sản xuất, tự tiêu thụ, sử dụng pin lưu trữ theo quy định.

- Triển khai các nội dung Kế hoạch này đến các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm trong các khu, cụm công nghiệp.

7. Ủy ban nhân dân xã, phường

- Tổ chức triển khai thực hiện các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong phạm vi quản lý; thực hiện tiết kiệm điện trong cơ quan, đơn vị thuộc xã, phường.

- Tăng cường tuyên truyền, vận động người dân, cơ sở sản xuất, kinh doanh trên địa bàn thực hiện sử dụng điện tiết kiệm, hiệu quả theo quy định.

- Phối hợp với các cơ quan chuyên môn cấp trên kiểm tra, giám sát việc sử dụng năng lượng tại các cơ sở sản xuất, kinh doanh trên địa bàn khi được yêu cầu.

- Thực hiện rà soát các khu đô thị, công trình xây dựng, bãi đỗ xe trên địa bàn quản lý để bổ sung quy hoạch, bố trí hợp lý hạ tầng sạc điện; tăng cường phát triển hệ thống giao thông công cộng và giao thông phi cơ giới nhằm giảm nhu cầu sử dụng phương tiện cá nhân và giảm mức tiêu thụ xăng, dầu.

- Tuyên truyền, hướng dẫn, hỗ trợ, tạo thuận lợi tối đa để các tổ chức, hộ dân và doanh nghiệp thuộc địa bàn quản lý lắp đặt, sử dụng điện mặt trời mái nhà tự sản xuất, tự tiêu thụ theo quy định.

- Phối hợp với đơn vị Điện lực và các cơ quan liên quan rà soát, cập nhật danh sách các phụ tải ưu tiên trong cung cấp điện nhằm đảm bảo tính minh bạch, hiệu quả và tránh lãng phí.

8. Công ty Điện lực thành phố Cần Thơ

- Triển khai các giải pháp tiết kiệm điện, phổ biến đến nhóm khách hàng là cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm trên địa bàn thành phố để đạt mức tối thiểu 3%/năm đối với nhóm này.

- Thực hiện đẩy mạnh các chương trình quản lý nhu cầu điện (DMS) và điều chỉnh phụ tải điện (DR) để tối ưu hoá vận hành hệ thống điện quốc gia, đảm bảo hiệu quả và ổn định.

- Xây dựng và triển khai các giải pháp cụ thể, bao gồm các chương trình tuyên truyền, hỗ trợ kỹ thuật và ưu đãi, nhằm nâng cao nhận thức và thúc đẩy khách hàng sử dụng điện tiết kiệm. Hoàn thành triển khai các giải pháp này trong quý II/2026.

- Xây dựng lộ trình và triển khai các giải pháp nhằm giảm tổn thất điện năng trong hệ thống truyền tải và phân phối, hướng tới mục tiêu chung của hệ thống điện thành phố, góp phần đạt mức giảm dưới 4,0%/năm vào năm 2030.

- Thiết kế và triển khai hệ thống điện thông minh (Smart Grid) có khả năng kết nối an toàn với lưới điện khu vực, đảm bảo cung cấp điện an toàn, ổn định và hiệu quả. Hoàn thành trong quý IV/2026.

- Xây dựng chương trình, kế hoạch, định mức và lộ trình cụ thể nhằm giảm tổn thất điện năng trong hệ thống phân phối; thực hiện kiểm tra, giám sát chế độ vận hành non tải và quá tải của lưới điện thuộc phạm vi quản lý. Hoàn thành trước quý IV/2026.

- Phối hợp và hỗ trợ các giải pháp đấu nối nhằm đảm bảo cấp nguồn điện ổn định cho hệ thống trạm sạc xe điện tại các khu đô thị, công trình xây dựng, bãi đậu xe và các công trình công cộng.

- Triển khai các hoạt động tuyên truyền, hướng dẫn và vận động khách hàng trên địa bàn thành phố thực hiện đầu tư, xây dựng hệ thống điện mặt trời mái nhà tự sản xuất, tự tiêu thụ theo đúng quy định hiện hành, nhằm giảm áp lực cho hệ thống lưới điện quốc gia; hỗ trợ về kỹ thuật, tạo điều kiện về thủ tục đấu nối.

- Hỗ trợ khách hàng về mặt kỹ thuật, đồng thời tạo điều kiện thuận lợi trong thủ tục đấu nối, đảm bảo quá trình triển khai nhanh chóng, an toàn và hiệu quả.

9. Các đơn vị truyền tải, phân phối điện trên địa bàn thành phố

Xây dựng chương trình, kế hoạch, định mức và lộ trình cụ thể nhằm giảm tổn thất điện năng trong hệ thống truyền tải và phân phối, có trách nhiệm kiểm tra, giám sát chế độ non tải, quá tải của hệ thống lưới điện thuộc phạm vi quản lý, hoàn thành trước quý IV/2026.

10. Các đơn vị phân phối, kinh doanh xăng dầu trên địa bàn thành phố

- Tăng cường kiểm soát định mức hao hụt trong các khâu vận chuyên, phân phối và tồn trữ trong hệ thống cung ứng của doanh nghiệp.

- Chủ động nghiên cứu triển khai các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động kinh doanh, vận chuyên và phân phối xăng dầu; tăng cường ứng dụng công nghệ, tối ưu hóa hệ thống logistics nhằm giảm tiêu hao năng lượng và phát thải.

- Đẩy mạnh kinh doanh và phân phối các loại nhiên liệu sinh học và các loại nhiên liệu chất lượng cao ít phát thải, góp phần thực hiện mục tiêu chuyển dịch năng lượng và giảm phát thải trong lĩnh vực giao thông vận tải. Phối hợp thực hiện chuyển đổi sang nhiên liệu sinh học E10 trong tháng 4/2026 để góp phần giảm 10% lượng tiêu thụ xăng khoáng theo lộ trình phê duyệt của Bộ Công Thương.

- Chủ động có giải pháp đảm bảo cung ứng đủ xăng, dầu cho phát triển kinh tế - xã hội và đời sống nhân dân thành phố trong mọi tình huống, đặc biệt là trong bối cảnh nguồn cung thế giới đang biến động.

11. Các doanh nghiệp và cơ sở sử dụng năng lượng trên địa bàn thành phố

- Xây dựng và triển khai ngay các giải pháp tiết kiệm năng lượng đảm bảo tỷ lệ tiết kiệm điện tối thiểu đạt mức 3%/năm.

- Đầu tư đổi mới công nghệ và áp dụng hệ thống quản lý định mức sử dụng năng lượng, khuyến khích áp dụng hệ thống quản lý năng lượng theo các tiêu chuẩn quốc tế.

- Nghiêm túc thực hiện các nội dung thuộc trách nhiệm của cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm: Báo cáo tình hình sử dụng năng lượng hàng năm trước ngày 15/01; Xây dựng kế hoạch hàng năm, 05 năm về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trước ngày 15/4 hàng năm; thực hiện ngay việc chỉ định người quản lý năng lượng, áp dụng mô hình quản lý năng lượng, kiểm toán năng lượng 03 năm một lần.

12. Chủ đầu tư, đơn vị quản lý, khu công nghiệp, cụm công nghiệp, khu chế xuất, khu công nghệ cao, khu kinh tế

- Triển khai các nội dung Kế hoạch này đến các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm trong các khu, cụm công nghiệp.

- Triển khai các giải pháp tiết kiệm điện để đạt mức tối thiểu 3%/năm đối với nhóm khách hàng là cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm trên địa bàn quản lý.

- Không cản trở, tạo điều kiện thuận lợi để tổ chức, cá nhân phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản xuất, tự tiêu thụ trong khu vực quản lý.

- Hỗ trợ, tư vấn tổ chức, cá nhân để kiểm tra ban đầu khi đấu nối, trong quá trình lắp đặt và quá trình vận hành nguồn điện mặt trời mái nhà tự sản xuất, tự tiêu thụ có đấu nối với hệ thống điện quốc gia.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

- Giao Sở Công Thương chủ trì, phối hợp với các sở, ban, ngành thành phố, Ủy ban nhân dân xã/phường và các đơn vị liên quan tổ chức triển khai thực hiện; theo dõi, đôn đốc và tổng hợp tình hình thực hiện, định kỳ báo cáo Ủy ban nhân dân thành phố, Bộ Công Thương theo yêu cầu.

- Các sở, ngành và Ủy ban nhân dân các xã, phường, Công ty Điện lực thành phố Cần Thơ căn cứ chức năng, nhiệm vụ được giao xây dựng kế hoạch và tổ chức triển khai các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong phạm vi quản lý, định kỳ báo cáo kết quả về Sở Công Thương trước ngày 15/3 hàng năm và đột xuất khi có yêu cầu. Trong quá trình thực hiện, nếu có khó khăn, vướng mắc, các sở, ngành và địa phương kịp thời báo cáo Ủy ban nhân dân thành phố (thông qua Sở Công Thương) để được xem xét, giải quyết.

Đề nghị các sở, ban, ngành, địa phương và các đơn vị liên quan nghiêm túc triển khai thực hiện Kế hoạch này./.

Nơi nhận:

- Văn phòng Chính phủ (để báo cáo);
- Bộ Công Thương (để báo cáo);
- TT.Thành ủy;
- TT. HĐND thành phố;
- Đoàn Đại biểu Quốc hội thành phố;
- TT. UBMTTQVN thành phố;
- Chủ tịch, các PCT.UBND thành phố;
- Các Sở, ban ngành thành phố;
- UBND xã, phường;
- Báo và Phát thanh, Truyền hình Cần Thơ;
- Các đơn vị phân phối, kinh doanh xăng dầu trên địa bàn thành phố (thực hiện);
- Các cơ sở sử dụng năng lượng trên địa bàn thành phố;
- Chủ đầu tư khu, cụm công nghiệp;
- Các đơn vị hoạt động điện lực;
- VP. UBND TP (2H,3B);
- Cổng thông tin điện tử thành phố;
- Lưu: VT. PV

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

Vương Quốc Nam