

Hà Nội, ngày tháng năm 2026

HƯỚNG DẪN

**Đăng ký để tham gia cơ chế mua bán điện trực tiếp
giữa Đơn vị phát điện năng lượng tái tạo với Khách hàng sử dụng điện lớn
(cơ chế DPPA) trên công thông tin dịch vụ trực tuyến của Công ty Vận
hành hệ thống điện và thị trường điện Quốc gia**

Căn cứ:

*Nghị định 57/2025/NĐ-CP ngày 03/03/2025 của Chính phủ quy định cơ chế
mua bán điện trực tiếp giữa đơn vị phát điện năng lượng tái tạo và khách hàng
sử dụng điện lớn;*

*Công văn số 145/ĐL-TTĐ ngày 26/03/2025 của Cục Điện lực - Bộ Công
Thương về việc triển khai Nghị định số 57/2025/NĐ-CP;*

*Công văn số 1154/NSMO-TTĐ ngày 18/04/2025 của Công ty Vận hành hệ
thống điện và thị trường điện Quốc gia về việc hướng dẫn đăng ký để tham gia cơ
chế DPPA.*

Chương I

HƯỚNG DẪN CHUNG

Điều 1. Phạm vi hướng dẫn

1. Hướng dẫn thao tác trên cổng dịch vụ trực tuyến của Công ty Vận hành hệ thống điện và thị trường điện Quốc gia để đăng ký đăng ký để tham gia cơ chế mua bán điện trực tiếp giữa Đơn vị phát điện năng lượng tái tạo với Khách hàng sử dụng điện lớn (cơ chế DPPA).¹

Điều 2. Đối tượng hướng dẫn

1. Đơn vị tham gia cơ chế DPPA qua lưới điện quốc gia:

a) Đơn vị phát điện năng lượng tái tạo từ gió hoặc mặt trời hoặc sinh khối có công suất từ 10MW trở lên, đấu nối vào hệ thống điện quốc gia và trực tiếp tham gia thị trường bán buôn điện cạnh tranh.

b) Khách hàng sử dụng điện lớn phục vụ mục đích sản xuất hoặc Khách hàng sử dụng điện lớn phục vụ mục đích kinh doanh dịch vụ sạc điện cho phương tiện giao thông sử dụng điện mua điện từ Tổng Công ty điện lực, Công ty Điện lực

¹ Đây là hướng dẫn bổ sung (không thuộc yêu cầu của Nghị định 57) do NSMO xây dựng để thuận tiện cho các đơn vị khi đăng ký tham gia cơ chế DPPA.

hoặc Đơn vị bán lẻ điện đầu nối cấp điện áp từ 22kV trở lên.

c) Đơn vị bán lẻ điện tại các mô hình khu, cụm được Khách hàng sử dụng điện lớn quy định tại điểm b khoản này ủy quyền mua điện từ Tổng công ty Điện lực, Công ty Điện lực, ký kết Hợp đồng kỳ hạn điện với Đơn vị phát điện năng lượng tái tạo (sau đây viết tắt là Đơn vị bán lẻ điện tại các mô hình khu, cụm được ủy quyền).

2. Các đơn vị khác:

a) Tập đoàn Điện lực Việt Nam.

b) Tổng Công ty điện lực/Công ty điện lực và các Đơn vị bán lẻ điện khác.

c) Đơn vị vận hành hệ thống điện và thị trường điện.

d) Các đơn vị khác có liên quan.

Điều 3. Giải thích từ ngữ

Trong Hướng dẫn này các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:

1. Nghị định 57: là Nghị định số 57/2025/NĐ-CP ngày 03/3/2025 của Chính phủ quy định cơ chế mua bán điện trực tiếp giữa đơn vị phát điện năng lượng tái tạo và khách hàng sử dụng điện lớn.

2. Khách hàng DPPA: là Khách hàng sử dụng điện lớn hoặc Đơn vị bán lẻ điện tại các mô hình khu, cụm được ủy quyền được quy định tại Khoản 2 Điều 2 Hướng dẫn này.

3. Đơn vị được ủy quyền: là Khách hàng DPPA hoặc đơn vị thứ 3 được khách hàng DPPA ủy quyền theo đúng quy định pháp luật thực hiện gửi hồ sơ đăng ký để tham gia cơ chế mua bán điện trực tiếp giữa đơn vị phát điện năng lượng tái tạo và khách hàng sử dụng điện lớn tới Công ty TNHH MTV Vận hành hệ thống điện và thị trường điện Quốc gia.

4. Các chữ viết tắt và từ ngữ dùng trong Hướng dẫn này được hiểu như sau:

- a) Cổng DVTT NSMO: Cổng dịch vụ trực tuyến Công ty vận hành hệ thống điện và thị trường điện Quốc gia – NSMO <https://dvtt.nsmo.vn/>;
- b) DPPA: Cơ chế mua bán điện trực tiếp giữa đơn vị phát điện năng lượng tái tạo với khách hàng sử dụng điện lớn;
- c) ĐVBLĐ: Đơn vị bán lẻ điện;
- d) ĐVPhD: Đơn vị phát điện năng lượng tái tạo;
- e) KHL: Khách hàng sử dụng điện lớn;
- f) EVN: Tập đoàn Điện lực Việt Nam;
- g) NSMO: Công ty TNHH MTV Vận hành hệ thống điện và thị trường điện Quốc gia (Đơn vị vận hành hệ thống điện và thị trường điện).
- h) TCTĐL: Tổng công ty Điện lực.

- i) CTĐL: Công ty Điện lực.
- j) EVNEPTC: Công ty Mua bán điện.
- k) HĐMBĐ: Hợp đồng mua bán điện.

Trong Hướng dẫn này, mọi dẫn chiếu liên quan đến bất kỳ một văn bản quy phạm pháp luật nào sẽ bao gồm cả những văn bản sửa đổi, bổ sung hoặc văn bản thay thế của văn bản đó.²

Chương II

ĐĂNG KÝ ĐỂ THAM GIA DPPA QUA LƯỚI ĐIỆN QUỐC GIA

Điều 4. Đăng nhập vào cổng DVTT NSMO

1. Tại website cổng DVTT NSMO, thực hiện đăng nhập theo tài khoản đã được cấp.

- Giao diện các chức năng sau khi đăng nhập thành công như dưới đây:

The screenshot displays the NSMO website interface. At the top, there's a header with the NSMO logo, the date and time (Thursday, 20/11/2025, 23:41:33), and a user profile dropdown. Below the header, there are four colored boxes representing different stages of a process: 'ĐANG SOẠN THẢO' (38), 'CHỜ THẨM ĐỊNH' (68), 'YÊU CẦU BỔ SUNG' (8), and 'KẾT THÚC' (28). The main content area is divided into two columns. The left column features a search bar for case files, a list of services (e.g., SCADA system design, power purchase agreement), and a list of documents. The right column contains a notification section and a section for the 'Quy trình hướng dẫn thực hiện' (Implementation guide process) with a table of documents.

Điều 5. Thao tác đăng ký khai báo đơn vị phát điện năng lượng tái tạo

1. Lựa chọn chức năng “Đơn vị phát điện đăng kí tham gia DPPA”, lựa chọn “Đăng kí mới” trong trường hợp đăng kí lần đầu hoặc “Xem danh sách” trong trường hợp đã đăng kí trước đó cần cập nhật bổ sung;

2. Cập nhật các thông tin theo mẫu dưới đây và gửi đăng ký.

- Lưu ý: cấp điện áp đầu nối nhập theo đơn vị kV (ví dụ cấp điện áp 110kV

² Các hình ảnh trong hướng dẫn này chỉ mang tính minh họa, không phải dữ liệu thực tế.

thì thực hiện nhập 110).

- Lưu ý: giá bán điện hiện hành nhập theo đơn vị đ/kWh (ví dụ giá bán điện hiện hành 1200 đ/kWh thì thực hiện nhập 1200).

3. Theo dõi quá trình phê duyệt của NSMO, cập nhật sửa đổi bổ sung nếu có phản hồi.

Tạo đăng ký: Đơn vị phát điện tham gia DPPA

Gửi đăng ký

Hủy

Thông tin chung

Đơn vị phát điện *
Nhà máy điện rác Phú Sơn

Loại hình nhà máy *
Điện sinh khối

Địa chỉ
Hà Nội

Thông tin chi tiết

Công nghệ phát điện *
Điện sinh khối

Số lượng thiết bị (tổ máy) *
3

Ngày vận hành thương mại (nếu có)
dd/mm/yyyy

Công suất định mức (MW)
90

Điện áp đầu nối
110

Công suất tối thiểu (MW)
45

Công suất tối đa (MW)
90

Điểm đầu nối
Trạm biến áp 220KV Sóc Sơn

Điều kiện ngừng giảm trước
Không có

Cơ sở hạ tầng
Đáp ứng đầy đủ

Giá bán điện hiện hành
1000

Thành phần hồ sơ

Chỉ tải lên các tệp có định dạng .zip, .rar, .doc, .docx, .xls, .xlsx hoặc .pdf. Kích thước mỗi tệp không quá 50MB. Nếu có nhiều tệp phục vụ cùng một nội dung, vui lòng nén lại trước khi tải lên. Tổng số tệp tải lên không quá 10.

Điều 6. Thao tác đăng kí khai báo khách hàng sử dụng điện lớn

1. Lựa chọn chức năng “Khách hàng sử dụng điện lớn đăng kí tham gia DPPA” lựa chọn “Đăng kí mới” trong trường hợp đăng kí lần đầu hoặc “Xem danh sách” trong trường hợp đã đăng kí trước đó cần cập nhật bổ sung;

2. Cập nhật các thông tin theo mẫu dưới đây và gửi đăng ký.

- Lưu ý: cập nhật thêm điểm đo các thông số theo đơn vị kW hoặc kWh.

3. Theo dõi quá trình phê duyệt của NSMO, cập nhật sửa đổi bổ sung nếu có phản hồi.

Tạo đăng ký: Khách hàng sử dụng điện lớn tham gia DPPA

Gửi đăng ký Hủy

Vui lòng đọc [hướng dẫn](#) trước khi điền mẫu đăng ký

Thông tin chung

Tên đơn vị (theo hợp đồng mua bán điện với EVN) *

Công ty TNHH Samsung Electronics Việt Nam

Tên viết tắt (theo hợp đồng mua bán điện với EVN) *

SAMSUNG_BACNINH

Mã khách hàng (theo hợp đồng mua bán điện với EVN) *

PA22060711046

Ngành nghề *

Ngành sản xuất

Đơn vị ký hợp đồng mua/bán điện *

Công ty Điện lực Bắc Ninh

Cấp điện áp *

Từ 22kV đến dưới 110kV

Sản lượng tiêu thụ bình quân

19737566

Sản lượng đăng ký hàng tháng

19737566

Thông tin điểm đo

STT	Mã điểm đo	Tên điểm đo	Loại điểm đo	Loại dự phòng	Cấp điện áp	Công suất cực đại	Công suất nhỏ nhất	Điện năng sử dụng làm việc (kV)
1	PA22060711046002	PA22060711046002	Xuất tuyến	Điểm đo chính	22	2720	1560	5775

+ Thêm điểm đo

Thành phần hồ sơ

Chỉ tải lên các tệp có định dạng .zip, .rar, .doc, .docx, .xls, .xlsx hoặc .pdf. Kích thước mỗi tệp không quá 50MB. Nếu có nhiều tệp phục vụ cùng một nội dung, vui lòng nén lại trước khi tải lên. Tổng số

Điều 7. Thao tác khai báo hồ sơ chuẩn bị tham gia cơ chế DPPA

- Lựa chọn chức năng “Đăng ký tham gia DPPA” lựa chọn “Đăng ký mới” trong trường hợp đăng ký lần đầu hoặc “Xem danh sách” trong trường hợp đã đăng ký trước đó cần cập nhật bổ sung;
- Cập nhật các thông tin theo mẫu dưới đây và gửi đăng ký.
 - Lưu ý: giá hợp đồng trung bình theo đơn vị đ/kWh (ví dụ giá bán điện hiện hành 1200 đ/kWh thì thực hiện nhập 1200).
 - Lưu ý: sản lượng cam kết theo đơn vị kWh (ví dụ sản lượng cam kết 5000000 kWh thì thực hiện nhập 5000000).
 - Lưu ý: đính kèm đầy đủ các tệp theo yêu cầu, có thể chọn “Bổ sung tệp vào danh sách” đối với những tệp chưa có sẵn.
- Theo dõi quá trình phê duyệt của NSMO, cập nhật sửa đổi bổ sung nếu có phản hồi.

Thông tin đơn vị đại diện

Đơn vị đại diện *

Công ty cổ phần năng lượng môi trường Thiên Ý

Mã số thuế *

123456789

Mã số khách hàng *

123456789

Địa chỉ *

Hà Nội

Số điện thoại *

01234 56789

Email

abc@gmail.com

Người đại diện *

Nguyễn Văn A

Chức vụ *

Giám đốc

Thông tin chung

Khách hàng sử dụng điện lớn *

SamSung_BacNinh

Đơn vị ký hợp đồng mua/bán điện *

Bắc Ninh

Đơn vị phát điện NLTT *

Nhà máy điện gió Krông Búk 2

Mã hợp đồng (theo quy định của EVN) *

01/2020/HĐ-ABC

Tên hợp đồng (theo quy định của EVN) *

Hợp đồng mua bán điện ABC

Tên tắt hợp đồng (Tên tắt ĐVPP - Tên tắt KHL) *

Nhà máy điện gió Krông Búk 2 - SamSung_BacNinh

Tỷ lệ phân bổ (0-100%) *

100

Thông tin dự kiến

Sản lượng cam kết (theo năm) *

5000000

Giá hợp đồng trung bình (Pc)

1200

Thời điểm hợp đồng hiệu lực *

01/01/2020

Thời điểm chấm dứt hợp đồng (nếu có)

01/01/2040

Thành phần hồ sơ

Chỉ tải lên các tệp có định dạng .zip, .rar, .doc, .docx, .xls, .xlsx hoặc .pdf. Kích thước mỗi tệp không quá 50MB. Nếu có nhiều tệp phục vụ cùng một nội dung, vui lòng nén lại trước khi tải lên. Tổng số tệp tải lên không quá 10.

- Văn bản đề nghị tham gia cơ chế DPPA *
(Chưa chọn tệp)
- Văn bản thỏa thuận nguyên tắc ký kết Hợp đồng kỳ hạn *
(Chưa chọn tệp)
- Thông tin khách hàng DPPA *
(Chưa chọn tệp)
- Thông tin Đơn vị phát điện *
(Chưa chọn tệp)
- Văn bản thống nhất tỷ lệ phần trăm sản lượng điện ĐVPP phân bổ cho KHSĐL *
(Chưa chọn tệp)
- Hồ sơ xác minh ĐVPP đảm bảo dự án tuân thủ quy định về quy hoạch *
(Chưa chọn tệp)

☐ KHL trong các mô hình khu, cụm hoặc ĐVBLED tại các khu cụm[+ Bổ sung tệp vào danh sách](#)

Điều 8. Thao tác khai báo hồ sơ chính thức tham gia cơ chế DPPA

1. Lựa chọn chức năng “Đăng kí tham gia DPPA” lựa chọn “Xem danh sách”;
2. Lựa chọn hồ sơ trong giai đoạn “Chuẩn bị tham gia” và có trạng thái “Đã đồng ý”, chọn “Xem”.

Danh sách hồ sơ Đăng ký tham gia DPPA									
Mã hợp đồng	Tên hợp đồng	Đơn vị phát điện	Khách hàng lớn	Công ty điện lực	Giai đoạn	Trạng thái	Đăng ký	Thao tác	
HD_TN_HH	Trung Nam - Hải Hà	Nhà máy điện gió Trung Nam	CTCP Hải Hà	Tổng Công ty điện lực Miền Bắc	Chính thức tham gia	Cần bổ sung	system 22/09/2025 15:23	Xem	
HD_TN_TL	Điện gió Trung Nam - Thăng Lợi	Nhà máy điện gió Trung Nam	Công ty Bất động Sản Sài Gòn Thăng lợi	Tổng Công ty điện lực Miền Bắc	Chính thức tham gia	Đã đồng ý	system 25/09/2025 14:41	Xem	
es	es	Nhà máy điện Rắc Ngủ Thái	KHSDDL01	Công ty Điện lực Kon Tum	Chính thức tham gia	Đã đồng ý	system 14/10/2025 14:10	Xem	
N01	Hợp đồng mua bán điện	Nhà máy điện gió Krông Búk 2	SamSung_BacNinh	Công ty Điện lực Bình Định	Chuẩn bị tham gia	Đã đồng ý	system 11/11/2025 13:43	Xem	

4. Chọn tab hồ sơ “Hồ sơ chính thức tham gia DPPA”, cập nhật các thông tin theo mẫu dưới đây và gửi đăng ký.

- Lưu ý: đính kèm đầy đủ các hồ sơ theo yêu cầu.

Hồ sơ chuẩn bị tham gia DPPA

Hồ sơ chính thức tham gia DPPA

Tạo đăng ký: Chính thức tham gia DPPA

Gửi đăng ký

Hủy

Thông tin đơn vị đại diện

Đơn vị đại diện *

Đức Huệ Long An

Mã số thuế *

1111111110000

Mã số khách hàng *

P111111111

Địa chỉ *

Long An

Số điện thoại *

099 999 99 99

Email

abc@gmail.com

Người đại diện *

Nguyễn Văn A

Chức vụ *

Giám đốc

Thông tin chung

Mã hợp đồng (theo quy định của EVN) *

N01

Tên hợp đồng (theo quy định của EVN) *

Hợp đồng mua bán điện

Tên tắt hợp đồng (Tên tắt ĐVPH - Tên tắt KHL) *

Nhà máy điện gió Krông Búk 2 - SamSung_BacNinh

Khách hàng sử dụng điện lớn *

SamSung_BacNinh

Đơn vị ký hợp đồng mua/bán điện *

Công ty Điện lực Bình Định

Đơn vị phát điện NLTT *

Nhà máy điện gió Krông Búk 2

Tỉ lệ phân bổ (0-100%) *

100

Ngày bắt đầu *

01/01/2026

Ngày kết thúc

01/01/2027

Thông tin dự kiến

Thời điểm dự kiến ký kết DPPA của Đơn vị phát điện *

01/01/2026

Thời điểm dự kiến chuyển đổi hợp đồng hiện hữu của Khách hàng sử dụng điện lớn *

01/01/2026

Thời điểm dự kiến tham gia cơ chế DPPA *

01/01/2026

Thành phần hồ sơ

Chỉ tải lên các tệp có định dạng .zip, .rar, .doc, .docx, .xls, .xlsx hoặc .pdf. Kích thước mỗi tệp không quá 50MB. Nếu có nhiều tệp phục vụ cùng một nội dung, vui lòng nén lại trước khi tải lên. Tổng số tệp tải lên không quá 10.

1. Văn bản xác nhận hoàn thành các điều kiện tham gia DPPA *

(Chưa chọn tệp)

2. Hồ sơ đăng ký tham gia TTD của ĐVPH *

(Chưa chọn tệp)

3. Văn bản xác nhận nghiệm thu cơ sở hạ tầng của KHSDBL *

(Chưa chọn tệp)

+ Bổ sung tệp vào danh sách

Điều 9. Thao tác đăng ký để tạm ngừng, chấm dứt và khôi phục tham gia cơ chế DPPA qua lưới điện quốc gia

1. Lựa chọn chức năng “Chấm dứt hợp đồng tham gia DPPA” lựa chọn “Đăng kí mới” trong trường hợp đăng kí lần đầu hoặc “Xem danh sách” trong trường hợp đã đăng kí trước đó cần cập nhật bổ sung;
2. Chọn hợp đồng đã có sẵn, cập nhật thông tin theo mẫu dưới đây và gửi đăng kí.
 - Lưu ý: cần điền đầy đủ thời gian chấm dứt hiệu lực và lý do chấm dứt.

Tạo đăng ký: Chấm dứt hợp đồng DPPA

Gửi đăng ký

Hủy

Vui lòng đọc [hướng dẫn](#) trước khi điền mẫu đăng ký

Thông tin hợp đồng

Hợp đồng *

HD_TN_TL - Trung Nam - Thăng Lợi

Ngày bắt đầu

07/01/2025

Đơn vị phát điện

Nhà máy điện gió Trung Nam

Khách hàng sử dụng điện lớn

Công ty Bất động Sản Sài Gòn Thăng Lợi

Đơn vị ký hợp đồng mua/bán điện

Tổng Công ty điện lực Miền Bắc

Thông tin chung

Đơn vị đại diện *

E Solutions

Mã số thuế *

es

Mã số khách hàng *

es

Địa chỉ *

es

Số điện thoại *

0942865555

Email

Người đại diện *

Nguyễn Thị Quỳnh Giang

Chức vụ *

Nhân viên

Nội dung chấm dứt

Thời gian chấm dứt hiệu lực *

01/01/2027

Lý do chấm dứt *

Hết hạn hợp đồng ký hạn

Thành phần hồ sơ

Chỉ tải lên các tệp có định dạng .zip, .rar, .doc, .docx, .xls, .xlsx hoặc .pdf. Kích thước mỗi tệp không quá 50MB. Nếu có nhiều tệp phục vụ cùng một nội dung, vui lòng nén lại trước khi tải lên. Tổng số tệp tải lên không quá 10.

Văn bản đính kèm

(Chưa chọn tệp)

+ Bổ sung tệp vào danh sách

Điều 10. Tổ chức thực hiện

Trong quá trình thực hiện, nếu phát sinh vướng mắc, tổ chức, cá nhân phản

ánh về NSMO để bổ sung, sửa đổi cho phù hợp.

