

BÁO CÁO

**V/v thực hiện ý kiến chỉ đạo tại Thông báo số 356/TB-VPCP ngày 30/7/2024
đối với Dự thảo nghị định về ĐMTMN tự sản, tự tiêu**

Kính gửi: Phó Thủ tướng Chính phủ Trần Hồng Hà

Thực hiện ý kiến chỉ đạo tại Thông báo số 356/TB-VPCP ngày 30/7/2024 của Văn phòng Chính phủ, ngày 01/8/2024 Bộ Công Thương đã tổ chức cuộc họp với các Bộ, ngành có liên quan và UBND Thành phố Hà Nội (Bộ Xây dựng cử cấp Cục tham dự; Bộ Tài chính cử cấp chuyên viên tham dự; Bộ Tư pháp và Bộ Tài nguyên và Môi trường không cử đại diện tham dự; UBND Hà Nội cử cấp Sở tham dự; EVN có Tổng giám đốc, Phó Tổng giám đốc cùng tham dự). Trên cơ sở ý kiến của các Thành viên tham dự họp, Bộ Công Thương kính báo cáo Phó Thủ tướng Chính phủ Trần Hồng Hà nội dung như sau:

1. Hoàn thiện khái niệm “tự sản, tự tiêu” đối với điện mặt trời mái nhà, trong đó bổ sung tỷ lệ bán lượng điện dư để làm rõ hơn nội hàm điện mặt trời tự sản, tự tiêu, lượng điện sản xuất được tiêu thụ 90% tổng công suất và được bán lên lưới điện quốc gia không quá 10% tổng công suất; Nghiên cứu, căn cứ cơ sở thực tiễn của nguồn điện, cơ cấu các nguồn điện theo đặc thù của từng vùng miền để có chính sách khuyến khích, huy động điện mặt trời đối với từng khu vực, vùng miền phù hợp, theo đó nghiên cứu, tính toán các cơ sở hợp lý, khoa học để quy định tỷ lệ bán điện dư lên lưới theo hướng khu vực miền Bắc được bán lên lưới lượng điện dư là 20% tổng công suất; khu vực miền Trung và miền Nam được bán lên lưới lượng điện dư là 10% tổng công suất. Xác định cơ cấu công suất điện áp mái mặt trời khu vực phía Bắc cần ưu tiên cao hơn các khu vực khác (do tỷ lệ khu vực phía Bắc huy động còn thấp, phụ tải cao có thể huy động cao hơn)

a) Hoàn thiện khái niệm “tự sản, tự tiêu” đối với điện mặt trời mái nhà, trong đó bổ sung tỷ lệ bán lượng điện dư để làm rõ hơn nội hàm điện mặt trời tự sản, tự tiêu, lượng điện sản xuất được tiêu thụ 90% tổng công suất và được bán lên lưới điện quốc gia không quá 10% tổng công suất

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Về khái niệm tự sản, tự tiêu, dự thảo Nghị định đã bổ sung và thể hiện rõ nội hàm tự sản, tự tiêu, trong đó điện được sản xuất ra để tiêu thụ cho chính nhu cầu sử dụng điện của tổ chức, cá nhân đó. Dự thảo thể hiện quy định: Điện tự sản, tự tiêu là điện được sản xuất và tiêu thụ do cùng một pháp nhân hoặc cá nhân tổ chức thực hiện để phục vụ chính cho nhu cầu của tổ chức, cá nhân đó.

b) *Nghiên cứu, căn cứ cơ sở thực tiễn của nguồn điện, cơ cấu các nguồn điện theo đặc thù của từng vùng miền để có chính sách khuyến khích, huy động điện mặt trời đối với từng khu vực, vùng miền phù hợp, theo đó nghiên cứu, tính toán các cơ sở hợp lý, khoa học để quy định tỷ lệ bán điện dư lên lưới theo hướng khu vực miền Bắc được bán lên lưới lượng điện dư là 20% tổng công suất; khu vực miền Trung và miền Nam được bán lên lưới lượng điện dư là 10% tổng công suất.*

Ý kiến tiếp thu, giải trình: Bộ Công Thương nêu các phương án như sau:

Phương án 1: Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đầu nối với hệ thống điện quốc gia, có quy mô công suất theo quy hoạch phát triển điện lực quốc gia đã được phê duyệt nếu không dùng hết thì được bán lên hệ thống điện quốc gia nhưng không quá 20% công suất lắp đặt thực tế tại khu vực miền Bắc và không quá 10% tại các khu vực còn lại (bao gồm cả khu vực Tây Nguyên). Công suất lắp đặt thực tế không vượt quá công suất được ghi trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển do cơ quan có thẩm quyền cấp. Tập đoàn Điện lực Việt Nam thanh toán cho tổ chức, cá nhân phần sản lượng điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia nhưng không quá 20% công suất lắp đặt thực tế tại khu vực miền Bắc và không quá 10% tại các khu vực còn lại (bao gồm cả khu vực Tây Nguyên).

Phương án 2: Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đầu nối với hệ thống điện quốc gia, có quy mô công suất theo quy hoạch phát triển điện lực quốc gia đã được phê duyệt nếu không dùng hết thì được bán lên hệ thống điện quốc gia nhưng không quá 10% công suất lắp đặt thực tế. Công suất lắp đặt thực tế không vượt quá công suất được ghi trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển do cơ quan có thẩm quyền cấp. Tập đoàn Điện lực Việt Nam thanh toán cho tổ chức, cá nhân phần sản lượng điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia nhưng không vượt quá 10% công suất lắp đặt thực tế.

Bộ Công Thương kiến nghị Phương án 1 vì dự thảo đã thực hiện theo đúng chỉ đạo của Lãnh đạo Chính phủ. Phương án này có ưu điểm là có sự khuyến khích lắp đặt điện mặt trời tại miền Bắc, nơi có năng lượng bức xạ thấp nhất trong cả nước. Tuy nhiên, phương án này tạo sự phân biệt giữa các vùng miền. Bộ Công Thương nhận thấy Phương án 2 là phù hợp trong thời điểm hiện nay. Trong thời gian tới, khi các điều kiện về pháp lý, kỹ thuật cho phép, quy mô phát triển điện mặt trời tại khu vực phía Bắc được xem xét, bổ sung theo đúng trình tự, quy định tại Luật Quy hoạch.

c) *Xác định cơ cấu công suất điện áp mái mặt trời khu vực phía Bắc cần ưu tiên cao hơn các khu vực khác (do tỷ lệ khu vực phía Bắc huy động còn thấp, phụ tải cao có thể huy động cao hơn).*

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Hiện nay, cơ cấu nguồn điện nói chung và điện mặt trời mái nhà nói riêng, trong đó có quy mô công suất tại các địa phương đã được Thủ tướng Chính phủ

phê duyệt tại Quyết định số 500/QĐ-TTg ngày 15/5/2023 và Quyết định số 262/QĐ-TTg ngày 01/4/2024. Bộ Công Thương nhất trí ý kiến cần ưu tiên phát triển điện mặt trời mái nhà khu vực phía Bắc cao hơn các khu vực khác trên cả nước. Tuy nhiên, nhiệm vụ này sẽ được xem xét, tính toán trong quá trình thực hiện lập, thẩm định, phê duyệt quy hoạch phát triển điện lực quốc gia, bao gồm việc huy động nguồn điện.

2. Làm rõ quy định về điện đấu nối lên lưới điện quốc gia và điện không đấu nối: Đối với điện mặt trời mái nhà không đấu nối lên hệ thống điện quốc gia sẽ không giới hạn công suất, đồng thời phải đơn giản tối đa thủ tục đăng ký, thời gian giải quyết đối với hình thức này. Đối với điện đấu nối lên hệ thống điện quốc gia cần nhắc để người sử dụng hoặc người thuê dịch vụ đầu tư hệ thống pin mặt trời để sử dụng được áp dụng bình đẳng như nhau trong Nghị định này

a) Đối với điện mặt trời mái nhà không đấu nối lên hệ thống điện quốc gia sẽ không giới hạn công suất, đồng thời phải đơn giản tối đa thủ tục đăng ký, thời gian giải quyết đối với hình thức này.

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Thực hiện ý kiến chỉ đạo của Lãnh đạo Chính phủ, tại cuộc họp ngày 01/8/2024, đại diện Bộ Xây dựng và các cơ quan thống nhất trường hợp đối với hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ, điện mặt trời mái nhà được xác định là thiết bị công nghệ gắn vào công trình. Trên cơ sở đó, dự thảo đã sửa đổi, bổ sung quy định để đơn giản tối đa các thủ tục đăng ký phát triển, bao gồm thời gian và chính sách khuyến khích, cụ thể:

- Tổ chức, cá nhân lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia được ưu tiên phát triển không giới hạn công suất và được miễn trừ giấy phép hoạt động điện lực;

- Thủ tục đăng ký phát triển được giải quyết trong thời hạn 7 ngày làm việc, hồ sơ đăng ký phát triển được đơn giản các tài liệu, giấy tờ liên quan. Sau khi được cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển, các thủ tục theo pháp luật chuyên ngành, tổ chức, cá nhân thực hiện theo pháp luật hiện hành.

b) Đối với điện đấu nối lên hệ thống điện quốc gia cần nhắc để người sử dụng hoặc người thuê dịch vụ đầu tư hệ thống pin mặt trời để sử dụng được áp dụng bình đẳng như nhau trong Nghị định này.

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Tại dự thảo nghị định quy định đối tượng áp dụng gồm: (i) Các tổ chức, cá nhân quản lý, tham gia phát triển điện mặt trời mái nhà tại Việt Nam theo hình thức tự sản, tự tiêu; (ii) Các tổ chức, cá nhân khác có liên quan. Như vậy, dự thảo nghị định đã bảo đảm sự bình đẳng và không phân biệt giữa các đối tượng tham gia trong quá trình phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu. Tổ chức, cá

nhân thuê dịch vụ đầu tư cần thực hiện theo pháp luật về dân sự và quy định khác có liên quan.

3. Về vấn đề kiểm soát an toàn hệ thống điện: quy định trách nhiệm của nhà đầu tư điện mặt trời mái nhà có công suất lắp đặt 1 MW hoặc dưới 1 MW thì cần có cơ quan (Tổng công ty Điện lực/Điện lực Quận Huyện) quy định việc kiểm tra, kiểm soát và có các giải pháp kỹ thuật bảo đảm an toàn lưới điện đối với các công trình lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trong trường hợp phát sản lượng điện dư vào hệ thống điện Quốc gia để bảo đảm vận hành an toàn hệ thống điện

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Bộ Công Thương tiếp thu ý kiến chỉ đạo và đã điều chỉnh, bổ sung quy định về pháp lý, kỹ thuật để kiểm tra, kiểm soát trong việc phát triển, đầu tư xây dựng, vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu, cụ thể:

- Khoản 4 Điều 7 nêu “Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất đặt trên 100 kW và lựa chọn phát sản lượng điện dư vào hệ thống điện quốc gia, tổ chức, cá nhân có trách nhiệm thỏa thuận, thống nhất với đơn vị phân phối điện về trang thiết bị, phương tiện kết nối với hệ thống thu thập, giám sát, điều khiển của cấp điều độ phân phối để bảo đảm vận hành an toàn hệ thống điện quốc gia”.

- Trách nhiệm của tổ chức, cá nhân quy định tại Chương IV của dự thảo.

4. Về giá điện: Nghiên cứu thêm giải pháp lượng điện dư phát lên lưới mà EVN mua thì có thể xem xét được bù trừ khi người dân mua điện của EVN hoặc giá điện dư thì EVN có thể mua theo giá thị trường tại thời điểm giá điện thấp nhất được chào trên thị trường điện. Tại Nghị định quy định nguyên tắc về giá điện, giá cụ thể sẽ do Bộ Công Thương phối hợp Bộ Tài chính xem xét, quyết định theo đúng quy định của Luật Điện lực.

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Bộ Công Thương tiếp thu ý kiến chỉ đạo và đã điều chỉnh, bổ sung quy định về pháp lý, kỹ thuật để kiểm tra, kiểm soát trong việc phát triển, đầu tư xây dựng, vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu, cụ thể về chính sách khuyến khích tại Điều 8:

- Tập đoàn Điện lực Việt Nam thanh toán cho tổ chức, cá nhân phần sản lượng điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia nhưng không quá 20% công suất lắp đặt thực tế tại khu vực miền Bắc và không quá 10% tại các khu vực còn lại (theo Phương án 1); Tập đoàn Điện lực Việt Nam thanh toán cho tổ chức, cá nhân phần sản lượng điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia nhưng không vượt quá 10% công suất lắp đặt thực tế (theo Phương án 2);

- Giá mua bán điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia của năm hiện tại được áp dụng nhỏ hơn hoặc bằng giá điện năng thị trường bình quân trong năm trước liền kề do các bên mua bán điện thỏa thuận theo quy định hiện hành. Theo quy

định này, EVN cho biết giá điện năng thị trường bình quân năm 2023 là 1.091,9 đồng/kWh.

5. Về quy trình, thủ tục: Bộ Công Thương chủ trì, làm việc ngay với Bộ Tài nguyên và Môi trường, Bộ Xây dựng, Bộ Công an và các cơ quan liên quan rà soát các thủ tục hành chính theo pháp luật liên quan, nghiên cứu cắt giảm tối đa các quy trình, thủ tục đối với các công trình hiện hữu; tham chiếu các quy chuẩn, tiêu chuẩn an toàn khi lắp đặt các công trình điện, trong đó có điện mặt trời mái nhà. Các bộ, UBND thành phố Hà Nội và các cơ quan phải chủ động nghiên cứu, có văn bản góp ý về các thủ tục hành chính theo quản lý ngành, lĩnh vực, gửi Bộ Công Thương trước ngày 30 tháng 7 năm 2024 để tổng hợp, hoàn thiện Dự thảo Nghị định

a) Về quy trình, thủ tục: Bộ Công Thương chủ trì, làm việc ngay với Bộ Tài nguyên và Môi trường, Bộ Xây dựng, Bộ Công an và các cơ quan liên quan rà soát các thủ tục hành chính theo pháp luật liên quan, nghiên cứu cắt giảm tối đa các quy trình, thủ tục đối với các công trình hiện hữu; tham chiếu các quy chuẩn, tiêu chuẩn an toàn khi lắp đặt các công trình điện, trong đó có điện mặt trời mái nhà.

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Thực hiện ý kiến chỉ đạo của Phó Thủ tướng Chính phủ Trần Hồng Hà, ngày 01/8/2024 Bộ Công Thương đã phối hợp với các Bộ, ngành liên quan để tổ chức cuộc họp, trong đó các thành viên tham dự đã thống nhất rút gọn các thủ tục hành chính cho các tổ chức, cá nhân khi thực hiện đăng ký phát triển, đặc biệt cho đối tượng là hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ. Bên cạnh đó, dự thảo đã đề xuất chính sách khuyến khích như:

- Tổ chức, cá nhân lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia được ưu tiên phát triển không giới hạn công suất và được miễn trừ giấy phép hoạt động điện lực.

- Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia được ghi nhận là phù hợp về quy hoạch theo quy định của Luật Điện lực khi được cơ quan có thẩm quyền cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển (bớt thủ tục xác nhận sự phù hợp về quy hoạch).

- Tổ chức, cá nhân lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu đấu nối với hệ thống điện quốc gia được miễn trừ giấy phép hoạt động điện lực. Trường hợp điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất lắp đặt trên 1 MW và lựa chọn bán điện dư vào hệ thống điện quốc gia, tổ chức, cá nhân phải thực hiện xin cấp phép hoạt động điện lực theo quy định của Bộ Công Thương (bớt thủ tục xin cấp giấy phép hoạt động điện lực theo quy định).

- Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu được rút gọn các thủ tục hành chính theo quy định pháp luật chuyên ngành hiện hành và giao cho UBND cấp tỉnh xây dựng, ban hành phù hợp với điều kiện tại địa phương.

- Công trình xây dựng có lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không phải thực hiện điều chỉnh, bổ sung đất năng lượng và công năng theo quy định của pháp luật (bớt thủ tục điều chỉnh bổ sung về đất, công năng của công trình năng lượng đối với công trình xây dựng hiện hữu).

- Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu của hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ được xác định là thiết bị công nghệ gắn vào công trình xây dựng hiện hữu.

b) Các bộ, UBND thành phố Hà Nội và các cơ quan phải chủ động nghiên cứu, có văn bản góp ý về các thủ tục hành chính theo quản lý ngành, lĩnh vực, gửi Bộ Công Thương trước ngày 30 tháng 7 năm 2024 để tổng hợp, hoàn thiện Dự thảo Nghị định.

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Do thời gian xử lý gấp, các Bộ, UBND Thành phố Hà Nội chưa kịp thời xử lý và gửi văn bản cho Bộ Công Thương.

6. Phối hợp với Bộ Tài chính, Bộ Tài nguyên và Môi trường rà soát chính sách ưu đãi về thuế theo pháp luật về thuế do các đối tượng này được hưởng ưu đãi thuế theo pháp luật bảo vệ môi trường

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Tại cuộc họp, ý kiến thành viên của Bộ Tài chính đã nêu, lĩnh vực năng lượng tái tạo, trong đó có điện mặt trời, chính sách thuế của nhà nước đã quy định mức ưu đãi tối đa. Trên cơ sở đó, dự thảo nghị định bổ sung quy định chính sách khuyến khích về thuế như sau: Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu được hưởng ưu đãi về thuế theo quy định của pháp luật hiện hành.

7. Về chính sách ưu đãi: nghiên cứu bổ sung thêm các chính sách ưu đãi đối với trường hợp đầu tư điện mặt trời mái nhà để sử dụng có lắp đặt hệ thống lưu trữ điện năng thì có tính chất như nguồn điện nền nên không giới hạn, có thể mua 100% công suất điện dư và có phương án hỗ trợ về giá, thuế, lãi suất, chi phí lắp đặt...

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

- Hiện nay, Kế hoạch thực hiện quy hoạch phát triển điện lực quốc gia đã được cấp có thẩm quyền phê duyệt, theo đó quy mô công suất, cơ cấu nguồn điện mặt trời mái nhà đã được xác định phát triển tại các khu vực. Việc phát triển điện mặt trời cần bảo đảm tuân thủ quyết định 262/QĐ-TTg ngày 01/4/2024 của Thủ tướng Chính phủ và pháp luật về quy hoạch.

- Tiếp thu ý kiến chỉ đạo của Lãnh đạo Chính phủ, Bộ Công Thương đang khẩn trương phối hợp với các cơ quan, đơn vị để nghiên cứu, đánh giá pin lưu trữ tại các dự án năng lượng tái tạo để đề xuất trong quá trình rà soát, điều chỉnh Quy hoạch điện VIII.

8. Về các vấn đề xin ý kiến Thành viên Chính phủ: ngoài nội dung xin ý kiến toàn văn dự thảo Nghị định, Bộ Công Thương, Văn phòng Chính phủ báo cáo, xin ý kiến Thành viên Chính phủ đối với các nội dung: (a) Về tỷ lệ điện bán lên lưới điện quốc gia: quy định khu vực miền Bắc được bán lên lưới lượng điện dư là 20% tổng công suất; Khu vực miền Trung và miền Nam được bán lên lưới lượng điện dư là 10% tổng công suất; (b) Quy định việc tính toán, điều chỉnh Quy hoạch điện VIII để tăng thêm quy mô công suất nguồn điện mặt trời mái nhà khi đáp ứng được yêu cầu về công nghệ, kỹ thuật, chi phí giá thành và an toàn hệ thống; (c) Quy định đơn giản, cắt giảm tối đa các quy trình, thủ tục đối với các công trình hiện hữu.

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Bộ Công Thương sẽ phối hợp nếu được Văn phòng Chính phủ yêu cầu thực hiện theo ý kiến chỉ đạo của Lãnh đạo Chính phủ.

9. Căn cứ tình hình thực tế hiện nay đối với nguồn điện năng lượng tái tạo để thực hiện theo điểm a, khoản 1 Điều 29 của Nghị định 80/NĐ-CP ngày 3 tháng 7 năm 2024 về cơ chế mua bán điện trực tiếp giữa Đơn vị phát điện năng lượng tái tạo với khách hàng sử dụng điện lớn và Điều 53 Luật Quy hoạch để tiến hành rà soát, đánh giá và kiến nghị Thủ tướng Chính phủ phương án điều chỉnh Quy hoạch điện VIII.

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Tiếp thu ý kiến chỉ đạo, Bộ Công Thương sẽ rà soát quy định pháp luật, nghiên cứu và báo cáo Thủ tướng Chính phủ xem xét, quyết định chủ trương điều chỉnh Quy hoạch điện VIII trong thời gian tới.

10. Bộ Công Thương nghiên cứu, tiếp thu ý kiến tại cuộc họp và ý kiến chỉ đạo của Phó Thủ tướng Chính phủ tại các Thông báo số: 278/TB-VPCP ngày 24 tháng 6 năm 2024 và 4844/VPCP-CN ngày 10 tháng 7 năm 2024 để xây dựng Nghị định quy định cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo đúng quy định của Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật và các chủ trương của Đảng, Luật Điện lực, các Nghị quyết của Quốc hội và của Ủy ban Thường vụ Quốc hội, quy định của pháp luật có liên quan; các Bộ, UBND thành phố Hà Nội và các cơ quan liên quan tại cuộc họp khẩn trương có ý kiến chính thức bằng văn bản đối với Nghị định quy định cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu để tổng hợp, hoàn thiện trình Chính phủ trước ngày 02 tháng 8 năm 2024 và chịu trách nhiệm về nội dung Dự thảo Nghị định theo khoản 1 Điều 7 Luật ban hành văn bản quy phạm pháp luật

a) Bộ Công Thương nghiên cứu, tiếp thu ý kiến tại cuộc họp và ý kiến chỉ đạo của Phó Thủ tướng Chính phủ tại các Thông báo số: 278/TB-VPCP ngày 24 tháng 6 năm 2024 và 4844/VPCP-CN ngày 10 tháng 7 năm 2024 để xây dựng Nghị định quy định cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái

nhà tự sản, tự tiêu theo đúng quy định của Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật và các chủ trương của Đảng, Luật Điện lực, các Nghị quyết của Quốc hội và của Ủy ban Thường vụ Quốc hội, quy định của pháp luật có liên quan.

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

- Đối với thông báo số 278/TB-VPCP, ngày 01/7/2024 Bộ Công Thương đã có Báo cáo số 163/BC-BCT báo cáo gửi Phó Thủ tướng Chính phủ Trần Hồng Hà, trong đó đã giải trình các ý kiến chỉ đạo của Lãnh đạo Chính phủ;

- Đối với Công văn số 4844/VPCP-CN, ngày 11/7/2024 Bộ Công Thương đã có Báo cáo số 163/BC-BCT và Báo cáo số 188/BC-BCT báo cáo gửi Phó Thủ tướng Chính phủ Trần Hồng Hà, trong đó đã giải trình các ý kiến chỉ đạo của Lãnh đạo Chính phủ;

- Hồ sơ xây dựng nghị định điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu tại Tờ trình số 4135/TTr-BCT ngày 15/6/2024 và các báo cáo giải trình, tiếp thu ý kiến chỉ đạo của Lãnh đạo Chính phủ, Bộ Công Thương đã tuân thủ ý kiến chỉ đạo của Thủ tướng Chính phủ, Phó Thủ tướng Chính phủ Trần Hồng Hà, tuân thủ quy định của Luật ban hành văn bản quy phạm pháp luật. Trong hồ sơ xây dựng nghị định, Bộ Công Thương đã báo cáo rõ các căn cứ pháp lý, chính trị, quy định của nhà nước và đánh giá tác động chính sách, báo cáo rà soát văn bản pháp luật. Bên cạnh đó, Bộ Công Thương đã báo cáo rõ những vấn đề vướng mắc, thẩm quyền quyết định và xin ý kiến chỉ đạo của Chính phủ. Ngoài ra, hồ sơ xây dựng nghị định đã được Bộ Tư pháp thẩm định, Bộ Công Thương đã có báo cáo giải trình, tiếp thu ý kiến thẩm định tại Báo cáo số 142/BC-BCT ngày 15/6/2024.

b) Các Bộ, UBND thành phố Hà Nội và các cơ quan liên quan tại cuộc họp khẩn trương có ý kiến chính thức bằng văn bản đối với Nghị định quy định cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu để tổng hợp, hoàn thiện trình Chính phủ trước ngày 02 tháng 8 năm 2024 và chịu trách nhiệm về nội dung Dự thảo Nghị định theo khoản 1 Điều 7 Luật ban hành văn bản quy phạm pháp luật

Ý kiến tiếp thu, giải trình:

Do thời gian xử lý gấp, các Bộ, UBND Thành phố Hà Nội chưa kịp thời xử lý và gửi văn bản cho Bộ Công Thương.

11. Hoàn thiện dự thảo nghị định sau khi tiếp thu ý kiến chỉ đạo

a) Điều chỉnh, bổ sung chính sách khuyến khích

(i) Tổ chức, cá nhân lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia được ưu tiên phát triển không giới hạn công suất và được miễn trừ giấy phép hoạt động điện lực; Tổ chức, cá nhân lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu đấu nối với hệ thống điện quốc gia được miễn trừ giấy phép hoạt động điện lực. Trường hợp điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất lắp đặt trên 1 MW và lựa chọn bán điện dư vào hệ thống điện quốc gia, tổ

chức, cá nhân phải thực hiện thủ tục đề nghị cấp giấy phép hoạt động điện lực theo quy định của pháp luật. Đối với việc quy định miễn trừ giấy phép hoạt động điện lực cho tổ chức, cá nhân lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu Bộ Công Thương kiến nghị Phó Thủ tướng Chính phủ xem xét, báo cáo Chính phủ để xin ý kiến Quốc hội, Ủy ban Thường vụ Quốc hội quyết định theo thẩm quyền.

(ii) Về việc mua bán điện không quá 20% công suất tại miền Bắc và 10 tại các khu vực còn lại, Bộ Công Thương dự thảo hai phương án như sau:

Phương án 1:

Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia, có quy mô công suất theo quy hoạch phát triển điện lực quốc gia đã được phê duyệt, nếu không dùng hết thì được bán lên hệ thống điện quốc gia nhưng không quá 20% công suất lắp đặt thực tế tại khu vực miền Bắc và không quá 10% tại các khu vực còn lại. Công suất lắp đặt thực tế không vượt quá công suất được ghi trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển do cơ quan có thẩm quyền cấp.

- Tập đoàn Điện lực Việt Nam thanh toán cho tổ chức, cá nhân phần sản lượng điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia nhưng không quá 20% công suất lắp đặt thực tế tại khu vực miền Bắc và không quá 10% tại các khu vực còn lại.

- Giá mua bán điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia của năm hiện tại do bên mua điện và bên bán điện thoả thuận áp dụng nhỏ hơn hoặc bằng giá điện năng thị trường bình quân trong năm trước liền kề do đơn vị vận hành hệ thống điện và thị trường điện công bố nhằm bảo đảm khuyến khích phù hợp trong từng thời kỳ phát triển của hệ thống điện quốc gia.

Phương án 2:

Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia, có quy mô công suất theo quy hoạch phát triển điện lực quốc gia đã được phê duyệt, nếu không dùng hết thì được bán lên hệ thống điện quốc gia nhưng không quá 10% công suất lắp đặt thực tế. Công suất lắp đặt thực tế không vượt quá công suất được ghi trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển do cơ quan có thẩm quyền cấp.

- Tập đoàn Điện lực Việt Nam thanh toán cho tổ chức, cá nhân phần sản lượng điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia nhưng không vượt quá 10% công suất lắp đặt thực tế.

- Giá mua bán điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia của năm hiện tại được áp dụng nhỏ hơn hoặc bằng giá điện năng thị trường bình quân trong năm trước liền kề do Bộ Công Thương quyết định sau khi có báo cáo của Tập đoàn Điện lực Việt Nam nhằm bảo đảm khuyến khích phù hợp trong từng thời kỳ phát triển của hệ thống điện quốc gia.

b) Về thủ tục hành chính

Bộ Công Thương tiếp thu ý kiến góp ý của các Bộ, ngành và UBND Thành phố Hà Nội tại cuộc họp ngày 01/8/2024, đã thực hiện rút gọn, đơn giản các thủ tục đăng ký pháp triển, quá trình thực hiện đầu tư, xây dựng, nghiệm thu điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu. Dự thảo bổ sung trách nhiệm của UBND cấp tỉnh, cụ thể *“Trong thời gian không quá 45 ngày kể từ ngày Nghị định này có hiệu lực thi hành, Ủy ban nhân dân cấp tỉnh có trách nhiệm xây dựng và ban hành quy trình rút gọn việc thực hiện theo trình tự, thủ tục của pháp luật để bảo đảm thuận tiện, tạo điều kiện thuận lợi cho tổ chức, cá nhân khi thực hiện đăng ký phát triển, đầu tư xây dựng, lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu; phân cấp quản lý nhà nước cho các cơ quan cấp dưới để hướng dẫn tổ chức, cá nhân thực hiện phát triển, đầu tư xây dựng, lắp đặt, nghiệm thu, vận hành theo quy định của pháp luật về đầu tư, xây dựng, phòng cháy và chữa cháy, môi trường, điện lực”*.

c) Dự thảo bổ sung quy định về nghiệm thu hệ thống đo đếm và thu thập dữ liệu đo đếm từ xa, hệ thống giám sát, điều khiển tại chỗ và kết nối thông tin với hệ thống thu thập, giám sát, điều khiển của cấp điều độ phân phối của điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia như sau: (i) Đối với điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất lắp đặt nhỏ hơn 100 kW và lựa chọn bán điện dư vào hệ thống điện quốc gia, đơn vị điện lực phối hợp, nghiệm thu hệ thống đo đếm và kết nối thông tin với thu thập dữ liệu đo đếm từ xa của đơn vị điện lực; (ii) Đối với điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất lắp đặt trên 100 kW và không bán điện dư vào hệ thống điện quốc gia, đơn vị điện lực phối hợp, nghiệm thu hệ thống giám sát, điều khiển tại chỗ và kết nối thông tin với hệ thống thu thập, giám sát, điều khiển của cấp điều độ phân phối; (iii) Đối với điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất lắp đặt trên 100 kW và lựa chọn bán điện dư vào hệ thống điện quốc gia, đơn vị điện lực phối hợp, nghiệm thu hệ thống đo đếm và thu thập dữ liệu đo đếm từ xa, hệ thống giám sát, điều khiển tại chỗ và kết nối thông tin với hệ thống thu thập, giám sát, điều khiển của cấp điều độ phân phối.

d) Về điều khoản chuyển tiếp, Dự thảo bổ sung quy định như sau:

Tổ chức, cá nhân đã phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trong kỳ quy hoạch phát triển điện lực quốc gia sau ngày 31 tháng 12 năm 2020 thực hiện như sau: (i) Tổ chức, cá nhân đã lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia gửi thông tin liên quan đến cơ quan có thẩm quyền cấp giấy chứng nhận phát triển để ghi nhận về quy mô, địa điểm; (ii) Hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ đã lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia gửi thông tin liên quan đến cơ quan có thẩm quyền cấp giấy chứng nhận phát triển để ghi nhận về quy mô, địa điểm. Trường hợp đăng ký bổ sung phát điện dư vào hệ thống điện quốc gia, thực hiện theo quy định tại Nghị

định này; (iii) Tổ chức, cá nhân không thuộc đối tượng quy định tại điểm a và b khoản 2 Điều này đã lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia phải thực hiện trình tự phát triển theo quy định tại Nghị định này.

12. Kiến nghị

Trên cơ sở tiếp thu ý kiến chỉ đạo của Phó Thủ tướng Chính phủ Trần Hồng Hà, Bộ Công Thương hoàn thiện Dự thảo nghị định theo phương án đã đề xuất. Tuy nhiên, hiện nay dự thảo nghị định có nhiều nội dung khác so với dự thảo tại Tờ trình số 4135/TTr-BCT ngày 15/6/2024, kính báo cáo Phó Thủ tướng Chính phủ Trần Hồng Hà cho phép Bộ Công Thương lấy ý kiến các Bộ, ngành, địa phương và các cơ quan liên quan trước khi trình Bộ Tư pháp thẩm định lại theo quy định của pháp luật.

Bộ Công Thương kính báo cáo Phó Thủ tướng Chính phủ Trần Hồng Hà xem xét, quyết định./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Thủ tướng Chính phủ (để b/c);
- Các Bộ, cơ quan ngang Bộ;
- Bộ trưởng (để b/c);
- UBND các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương;
- Cục ĐTĐL; Vụ PC;
- Tập đoàn Điện lực Việt Nam;
- Lưu: VT, ĐL (nlтт-tr).

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỦ TRƯỞNG**



Nguyễn Hoàng Long



Số: /2024/NĐ-CP

Hà Nội, ngày tháng 8 năm 2024

NGHỊ ĐỊNH

Quy định cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà
tự sản, tự tiêu

Căn cứ Luật Điện lực năm 2004; Luật số 24/2012/QH13 sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Điện lực;

Căn cứ Luật tổ chức Chính phủ năm 2015;

Theo đề nghị của Bộ trưởng Bộ Công Thương;

Chính phủ ban hành Nghị định quy định về cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu.

CHƯƠNG I

NHỮNG QUY ĐỊNH CHUNG

Điều 1. Phạm vi điều chỉnh

Nghị định này quy định về cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời tự sản, tự tiêu lắp đặt trên mái nhà của công trình xây dựng hiện hữu gồm nhà ở, cơ quan công sở, khu công nghiệp, cụm công nghiệp, cơ sở sản xuất, cơ sở kinh doanh đã được đầu tư, xây dựng theo đúng quy định của pháp luật.

Điều 2. Đối tượng áp dụng

- Các tổ chức, cá nhân quản lý, tham gia phát triển điện mặt trời mái nhà tại Việt Nam theo hình thức tự sản, tự tiêu.
- Các tổ chức, cá nhân khác có liên quan.

Điều 3. Giải thích từ ngữ

Trong Nghị định này các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:

1. Điện mặt trời mái nhà là điện được sản xuất từ các tấm quang điện theo nguyên lý biến đổi từ quang năng thành điện năng, thông qua kết cấu xây dựng nhằm lắp đặt trên mái nhà của công trình xây dựng, gắn kết với thiết bị điện và phục vụ trực tiếp cho hoạt động phát điện.

2. Điện tự sản, tự tiêu là điện được sản xuất và tiêu thụ do cùng một pháp nhân hoặc cá nhân tổ chức thực hiện để phục vụ chính cho nhu cầu của tổ chức, cá nhân đó.

3. *Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia* là điện mặt trời mái nhà để sản xuất, cung cấp điện cho phụ tải tại chỗ có đấu nối với hệ thống điện quốc gia hoặc cung cấp điện cho phụ tải tại chỗ có liên kết vật lý với hệ thống điện quốc gia.

4. *Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia* là điện mặt trời mái nhà để sản xuất, cung cấp điện cho phụ tải tại chỗ không đấu nối với hệ thống điện quốc gia và cung cấp điện cho phụ tải tại chỗ không liên kết vật lý với hệ thống điện quốc gia.

5. *Liên kết vật lý với hệ thống điện quốc gia* là đấu nối điện giữa phụ tải điện của tổ chức, cá nhân với lưới điện của đơn vị điện lực, trong đó lưới điện của đơn vị điện lực có đấu nối với hệ thống điện quốc gia.

6. *Sản lượng điện dư* là sản lượng điện của điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không sử dụng hết cho phụ tải và phát phần còn lại vào hệ thống điện quốc gia.

7. *Bên mua điện dư* là Tập đoàn Điện lực Việt Nam hoặc đơn vị thành viên được Tập đoàn Điện lực Việt Nam uỷ quyền.

8. *Bên bán điện dư* là tổ chức, cá nhân sở hữu điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu hoặc tổ chức, cá nhân tiếp nhận quyền và nghĩa vụ của tổ chức, cá nhân nêu trên theo quy định của pháp luật.

CHƯƠNG II

PHÁT TRIỂN ĐIỆN MẶT TRỜI MÁI NHÀ TỰ SẢN, TỰ TIÊU

Điều 4. Nguyên tắc phát triển

1. Phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu phải bảo đảm công khai, minh bạch, bình đẳng với các đối tượng được quy định tại Nghị định này.

2. Việc mua bán sản lượng điện dư thực hiện theo quy định tại Nghị định này.

3. Tổng công suất phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia tại mỗi địa phương không vượt quá công suất được phê duyệt trong kế hoạch thực hiện quy hoạch phát triển điện lực quốc gia, không bao gồm điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu tại các huyện, xã hải đảo có lưới điện nhưng chưa đấu nối, liên kết với hệ thống điện quốc gia.

4. Công trình xây dựng hiện hữu trước khi lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu phải bảo đảm đã tuân thủ quy định của pháp luật hiện hành về đầu tư, xây dựng, đất đai, môi trường, an toàn, phòng cháy chữa cháy. Phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu phải tuân thủ quy định pháp luật về an toàn điện, đầu tư, xây dựng, môi trường, phòng cháy chữa cháy.

5. Trong quá trình đầu tư xây dựng, vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu, tổ chức, cá nhân phải lựa chọn thiết bị phù hợp với tiêu chuẩn, quy

chuẩn áp dụng và không sử dụng các tấm quang điện, thiết bị chuyên đổi điện một chiều thành điện xoay chiều nhập khẩu đã qua sử dụng.

Điều 5. Các hành vi trái quy định trong quá trình phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu

1. Thực hiện phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đúng quy định tại Nghị định này.

2. Xây dựng, lắp đặt, vận hành công suất vượt quá công suất đã được cơ quan có thẩm quyền cấp giấy chứng nhận đăng ký đối với điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia.

3. Lợi dụng quy định về phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu để bán điện cho tổ chức, cá nhân khác với đối tượng quy định tại khoản 7 Điều 3 Nghị định này.

Điều 6. Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia

Tổ chức, cá nhân khi thực hiện phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu cần thực hiện đăng ký theo quy định tại Nghị định này.

Điều 7. Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia

1. Tổ chức, cá nhân khi thực hiện phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu phải đăng ký theo quy định tại Nghị định này.

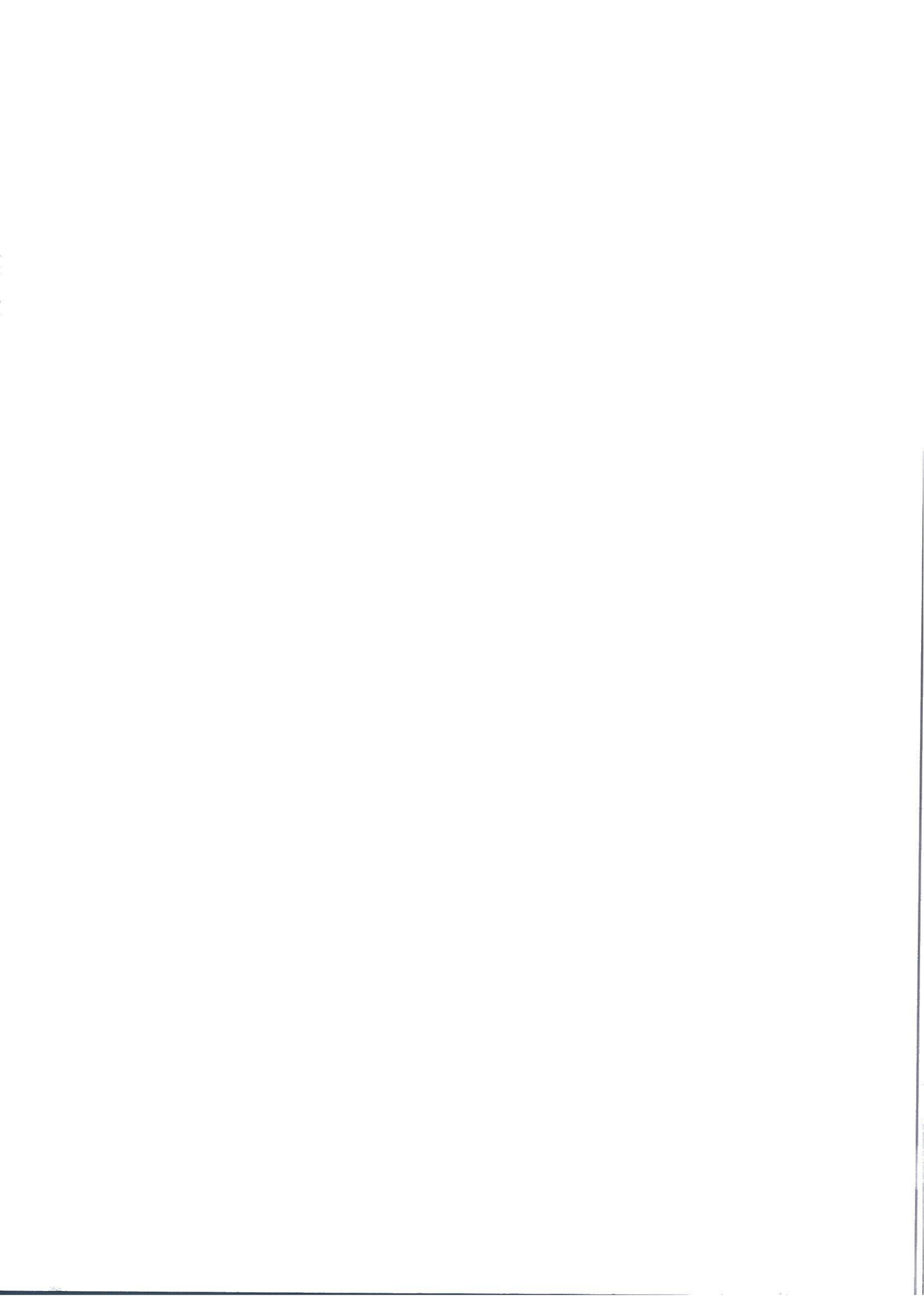
2. Tổ chức, cá nhân có thể lựa chọn phát hoặc không phát sản lượng điện dư (nếu có) của điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu vào hệ thống điện quốc gia.

3. Tổ chức, cá nhân căn cứ quy mô, sản lượng điện tiêu thụ để thực hiện đăng ký công suất phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu, bảo đảm công suất đề nghị phát triển nhỏ hơn hoặc bằng tổng công suất đặt của phụ tải hiện có tại thời điểm đăng ký.

4. Đối với điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất đặt trên 100 kW và lựa chọn phát sản lượng điện dư vào hệ thống điện quốc gia, tổ chức, cá nhân có trách nhiệm thỏa thuận, thống nhất với đơn vị phân phối điện về trang thiết bị, phương tiện kết nối với hệ thống thu thập, giám sát, điều khiển của cấp điều độ phân phối để bảo đảm vận hành an toàn hệ thống điện quốc gia.

Điều 8. Chính sách khuyến khích

1. Tổ chức, cá nhân lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia được ưu tiên phát triển không giới hạn công suất và được miễn trừ giấy phép hoạt động điện lực.



2. Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia được ghi nhận là phù hợp về quy hoạch theo quy định của Luật Điện lực khi được cơ quan có thẩm quyền cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển.

3. Tổ chức, cá nhân lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu đấu nối với hệ thống điện quốc gia được miễn trừ giấy phép hoạt động điện lực. Trường hợp điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất lắp đặt trên 1 MW và lựa chọn bán điện dư vào hệ thống điện quốc gia, tổ chức, cá nhân phải thực hiện thủ tục đề nghị cấp giấy phép hoạt động điện lực theo quy định của pháp luật.

4. Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu được hưởng ưu đãi về thuế theo quy định của pháp luật hiện hành.

5. Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu được rút gọn các thủ tục hành chính theo quy định pháp luật chuyên ngành hiện hành.

6. Công trình xây dựng hiện hữu có lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không phải thực hiện điều chỉnh, bổ sung đất năng lượng và công năng theo quy định của pháp luật.

7. Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu của hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ được xác định là thiết bị công nghệ gắn vào công trình xây dựng hiện hữu.

8. Tổ chức, cá nhân phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu được giải quyết hồ sơ theo cơ chế một cửa liên thông theo quy định tại Nghị định này.

Phương án 1:

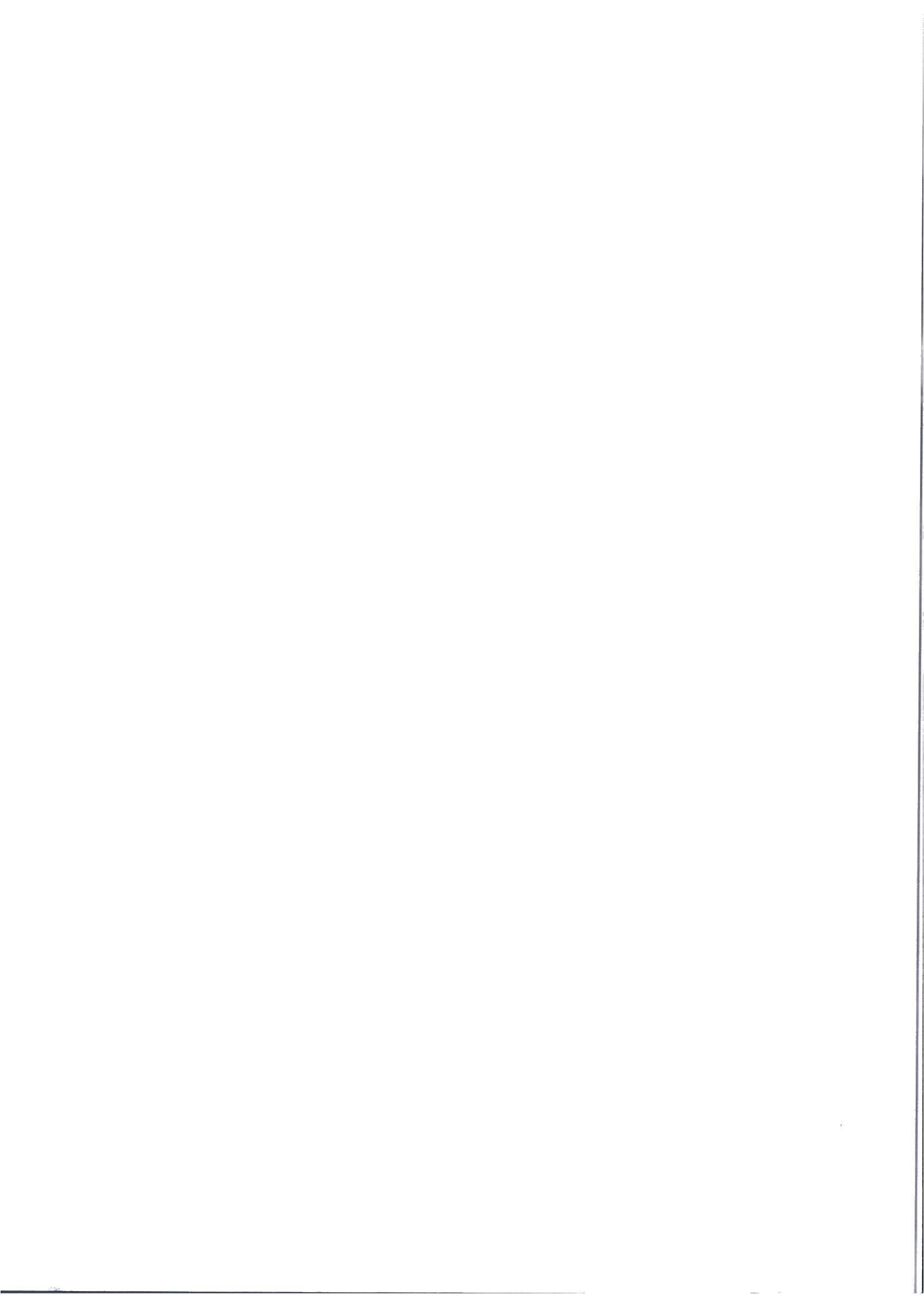
9. Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia, có quy mô công suất theo quy hoạch phát triển điện lực quốc gia đã được phê duyệt, nếu không dùng hết thì được bán lên hệ thống điện quốc gia nhưng không quá 20% công suất lắp đặt thực tế tại khu vực miền Bắc và không quá 10% tại các khu vực còn lại. Công suất lắp đặt thực tế không vượt quá công suất được ghi trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển do cơ quan có thẩm quyền cấp.

a) Tập đoàn Điện lực Việt Nam thanh toán cho tổ chức, cá nhân phần sản lượng điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia nhưng không quá 20% công suất lắp đặt thực tế tại khu vực miền Bắc và không quá 10% tại các khu vực còn lại.

b) Giá mua bán điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia của năm hiện tại do bên mua điện và bên bán điện thoả thuận áp dụng nhỏ hơn hoặc bằng giá điện năng thị trường bình quân trong năm trước liền kề do đơn vị vận hành hệ thống điện và thị trường điện công bố nhằm bảo đảm khuyến khích phù hợp trong từng thời kỳ phát triển của hệ thống điện quốc gia.

Phương án 2:

9. Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia, có quy mô công suất theo quy hoạch phát triển điện lực quốc gia đã được



phê duyệt, nếu không dùng hết thì được bán lên hệ thống điện quốc gia nhưng không quá 10% công suất lắp đặt thực tế. Công suất lắp đặt thực tế không vượt quá công suất được ghi trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển do cơ quan có thẩm quyền cấp.

a) Tập đoàn Điện lực Việt Nam thanh toán cho tổ chức, cá nhân phần sản lượng điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia nhưng không vượt quá 10% công suất lắp đặt thực tế.

b) Giá mua bán điện dư phát lên hệ thống điện quốc gia của năm hiện tại được áp dụng nhỏ hơn hoặc bằng giá điện năng thị trường bình quân trong năm trước liền kề do Bộ Công Thương quyết định sau khi có báo cáo của Tập đoàn Điện lực Việt Nam nhằm bảo đảm khuyến khích phù hợp trong từng thời kỳ phát triển của hệ thống điện quốc gia.

CHƯƠNG III

ĐĂNG KÝ PHÁT TRIỂN, THỰC HIỆN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG, NGHIỆM THU, VẬN HÀNH ĐIỆN MẶT TRỜI MÁI NHÀ TỰ SẢN, TỰ TIÊU

Mục 1

HOẠT ĐỘNG ĐĂNG KÝ PHÁT TRIỂN ĐIỆN MẶT TRỜI MÁI NHÀ TỰ SẢN, TỰ TIÊU

Điều 9. Cơ quan có thẩm quyền cấp và điều kiện cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển

1. Cơ quan có thẩm quyền cấp

Sở Công Thương cấp tỉnh thực hiện tiếp nhận hồ sơ và cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển.

2. Điều kiện cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển

a) Hồ sơ đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu được quy định tại Điều 10, Điều 11 Nghị định này;

b) Phù hợp với công suất được phát triển tại địa phương theo pháp luật về quy hoạch đối với điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia. Trường hợp điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia không phải xem xét điều kiện này;

c) Văn bản thống nhất của đơn vị điện lực tại địa phương.

Điều 10. Hồ sơ đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia

1. Cơ quan tiếp nhận hồ sơ

Cơ quan tiếp nhận hồ sơ đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo quy định tại khoản 1 Điều 9 Nghị định này.

2. Hồ sơ đăng ký gồm:

a) Giấy đăng ký theo Mẫu số 01 tại Phụ lục ban hành kèm theo Nghị định này;

b) Hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ cung cấp tài liệu: Bản vẽ thiết kế lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu; bản sao giấy phép xây dựng công trình hiện hữu (nếu có) theo quy định của pháp luật;

c) Đối tượng còn lại cung cấp tài liệu: Bản vẽ thiết kế lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu; các bản sao chủ trương đầu tư, giấy phép xây dựng, nghiệm thu phòng cháy chữa cháy, kết quả nghiệm thu công trình xây dựng hiện hữu, tài liệu về bảo vệ môi trường do cơ quan có thẩm quyền cấp (nếu có) theo quy định của pháp luật.

Điều 11. Hồ sơ đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia

1. Cơ quan tiếp nhận hồ sơ

Cơ quan tiếp nhận hồ sơ đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo quy định tại khoản 1 Điều 9 Nghị định này.

2. Hồ sơ đăng ký gồm:

a) Giấy đăng ký theo Mẫu số 02 tại Phụ lục ban hành kèm theo Nghị định này;

b) Hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ cung cấp tài liệu: Bản vẽ thiết kế lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu; bản sao giấy phép xây dựng của công trình hiện hữu (nếu có) theo quy định của pháp luật;

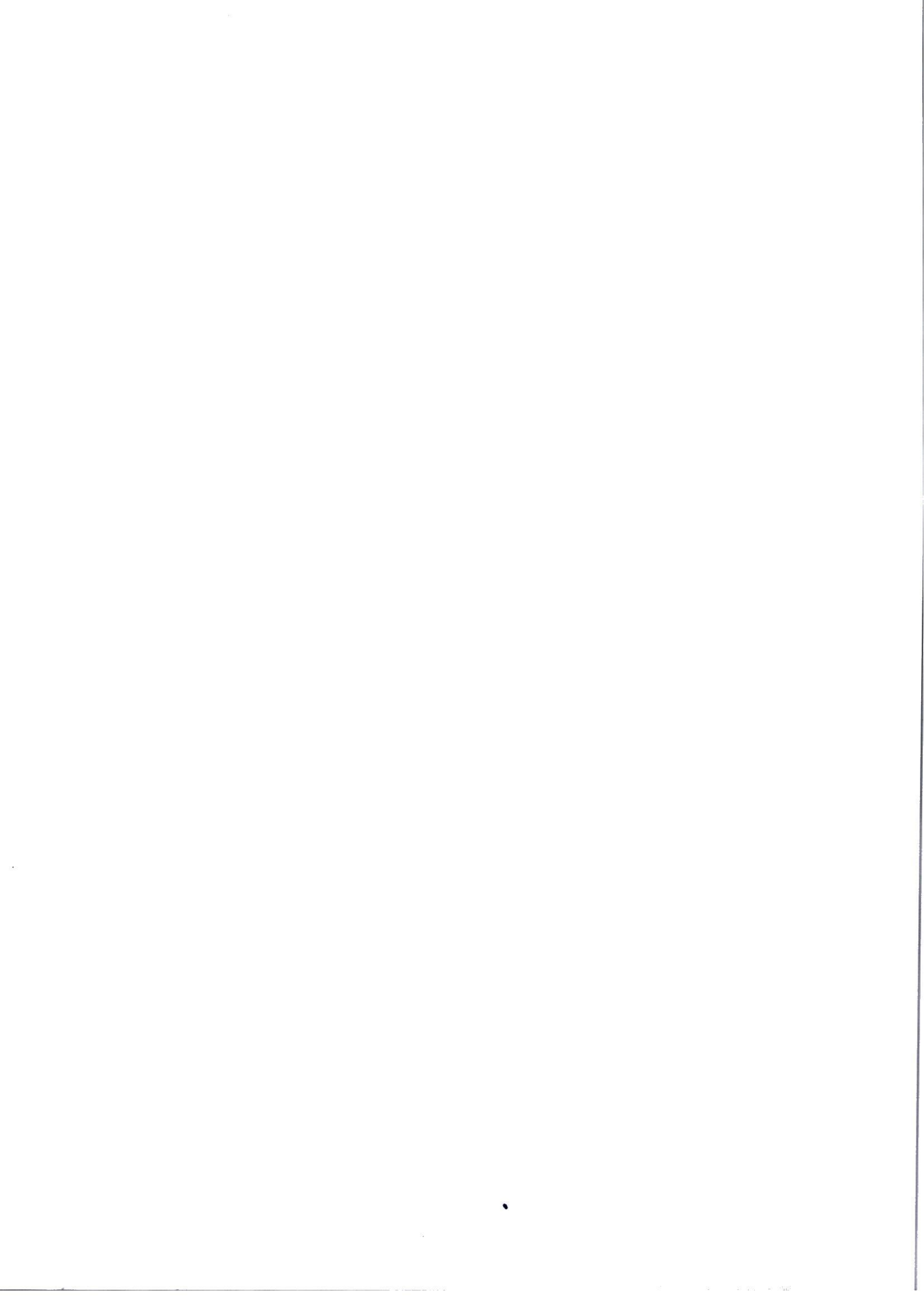
c) Đối tượng còn lại cung cấp tài liệu: Bản vẽ thiết kế lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu; các bản sao chủ trương đầu tư, giấy phép xây dựng, nghiệm thu phòng cháy chữa cháy, kết quả nghiệm thu công trình xây dựng hiện hữu, tài liệu về bảo vệ môi trường do cơ quan có thẩm quyền cấp (nếu có) theo quy định của pháp luật.

Điều 12. Hình thức nộp hồ sơ

Tổ chức, cá nhân đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu lập hồ sơ theo quy định tại Điều 10 hoặc Điều 11 Nghị định này và nộp theo một trong các hình thức sau:

1. Nộp hồ sơ trực tiếp tại trụ sở cơ quan tiếp nhận hồ sơ. Các bản sao tài liệu kèm theo chưa được chứng thực thì phải có bản chính để đối chiếu. Số lượng hồ sơ 01 bộ.

2. Gửi hồ sơ qua bưu điện. Các bản sao tài liệu kèm theo phải được chứng thực. Số lượng hồ sơ 01 bộ.



3. Trường hợp nộp hồ sơ qua Cổng thông tin điện tử của cơ quan tiếp nhận hồ sơ, thực hiện theo hình thức dịch vụ công trực tuyến.

Điều 13. Trình tự cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu

1. Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia:

a) Trường hợp hồ sơ không đầy đủ theo quy định, trong thời hạn 03 ngày làm việc kể từ ngày nhận được hồ sơ, cơ quan tiếp nhận hồ sơ thông báo bằng văn bản đề nghị tổ chức, cá nhân bổ sung;

b) Trường hợp hồ sơ đầy đủ và hợp lệ, trong thời hạn 7 ngày, kể từ khi nhận được hồ sơ, cơ quan tiếp nhận chịu trách nhiệm cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển theo Mẫu số 03 tại Phụ lục ban hành kèm theo Nghị định này. Trường hợp không đáp ứng yêu cầu, cơ quan tiếp nhận hồ sơ thông báo bằng văn bản và nêu rõ lý do;

c) Sau khi tiếp nhận hồ sơ đăng ký hợp lệ, cơ quan tiếp nhận gửi Hồ sơ đến đơn vị điện lực tại địa phương để lấy ý kiến về việc hiện trạng phụ tải hiện có của tổ chức, cá nhân có hoặc không đấu nối, liên kết với hệ thống điện quốc gia. Đơn vị điện lực tại địa phương phải xem xét, giải quyết và gửi ý kiến cho cơ quan tiếp nhận trong thời hạn tối đa 5 ngày làm việc.

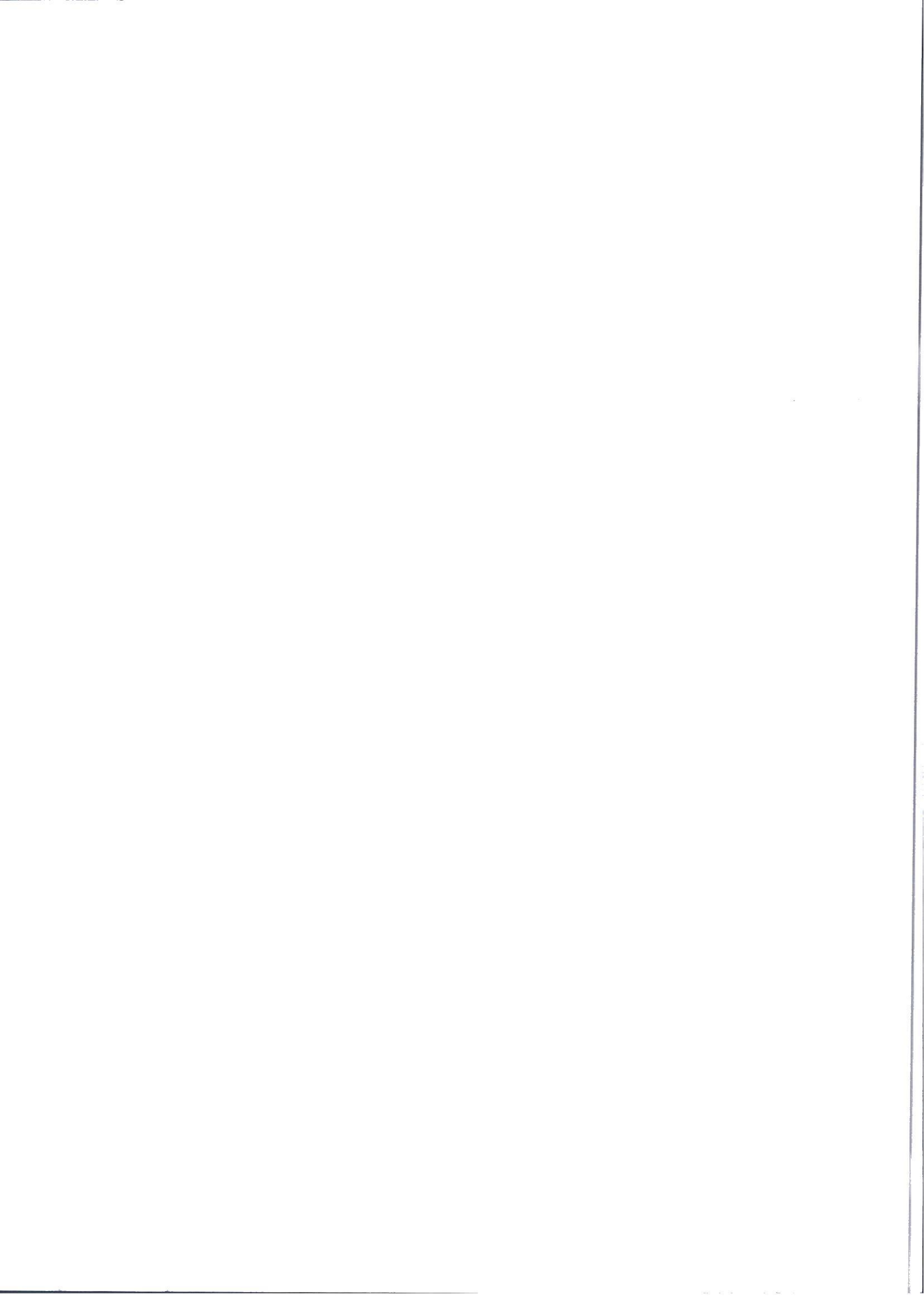
2. Điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia:

a) Trường hợp tại thời điểm đăng ký, công suất điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu đã vượt quy mô công suất được cấp có thẩm quyền phê duyệt trong kế hoạch thực hiện quy hoạch phát triển điện lực quốc gia, cơ quan tiếp nhận hồ sơ cần thông báo ngay cho tổ chức, cá nhân đăng ký phát triển biết và từ chối tiếp nhận hồ sơ đăng ký phát triển.

b) Trường hợp hồ sơ không đầy đủ theo quy định, trong thời hạn 03 ngày làm việc kể từ ngày nhận được hồ sơ, cơ quan tiếp nhận hồ sơ ra thông báo trả toàn bộ hồ sơ để tổ chức, cá nhân bổ sung và nộp lại hồ sơ theo quy định.

c) Trường hợp hồ sơ đầy đủ và hợp lệ, trong thời hạn 10 ngày, kể từ khi nhận được hồ sơ, cơ quan tiếp nhận chịu trách nhiệm cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển theo Mẫu số 03 tại Phụ lục ban hành kèm theo Nghị định này. Trường hợp không đáp ứng yêu cầu, cơ quan tiếp nhận hồ sơ ra thông báo bằng văn bản và nêu rõ lý do. Trong quá trình giải quyết, cơ quan tiếp nhận hồ sơ đăng ký phát triển có trách nhiệm xác định thời điểm tiếp nhận theo thứ tự về thời gian để giải quyết theo quy định.

d) Sau khi tiếp nhận hồ sơ đăng ký hợp lệ, cơ quan tiếp nhận gửi hồ sơ đến đơn vị điện lực tại địa phương để lấy ý kiến về việc điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu đề nghị phát triển có hoặc không gây quá tải trạm biến áp, lưới điện



hạ áp và phân phối tại khu vực đăng ký phát triển. Đơn vị điện lực phải xem xét, giải quyết và gửi ý kiến cho cơ quan tiếp nhận trong thời hạn tối đa 7 ngày.

Điều 14. Trường hợp cấp điều chỉnh, bổ sung giấy chứng nhận đăng ký phát triển

1. Hồ sơ thực hiện theo quy định tại Điều 10 hoặc Điều 11 Nghị định này.
2. Hình thức nộp hồ sơ như Điều 12 Nghị định này
3. Trình tự cấp thực hiện theo quy định tại Điều 13 Nghị định này.

Điều 15. Thu hồi giấy chứng nhận đăng ký phát triển

Cơ quan cấp Giấy chứng nhận đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu xem xét, quyết định thu hồi trong các trường hợp sau đây:

1. Công trình xây dựng có lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu phải thực hiện giải phóng mặt bằng theo quyết định của cấp có thẩm quyền.
2. Tổ chức, cá nhân không tiếp tục phát triển, vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu.
3. Sau 60 ngày so với thời gian ghi trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển, tổ chức, cá nhân chưa thực hiện lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu.

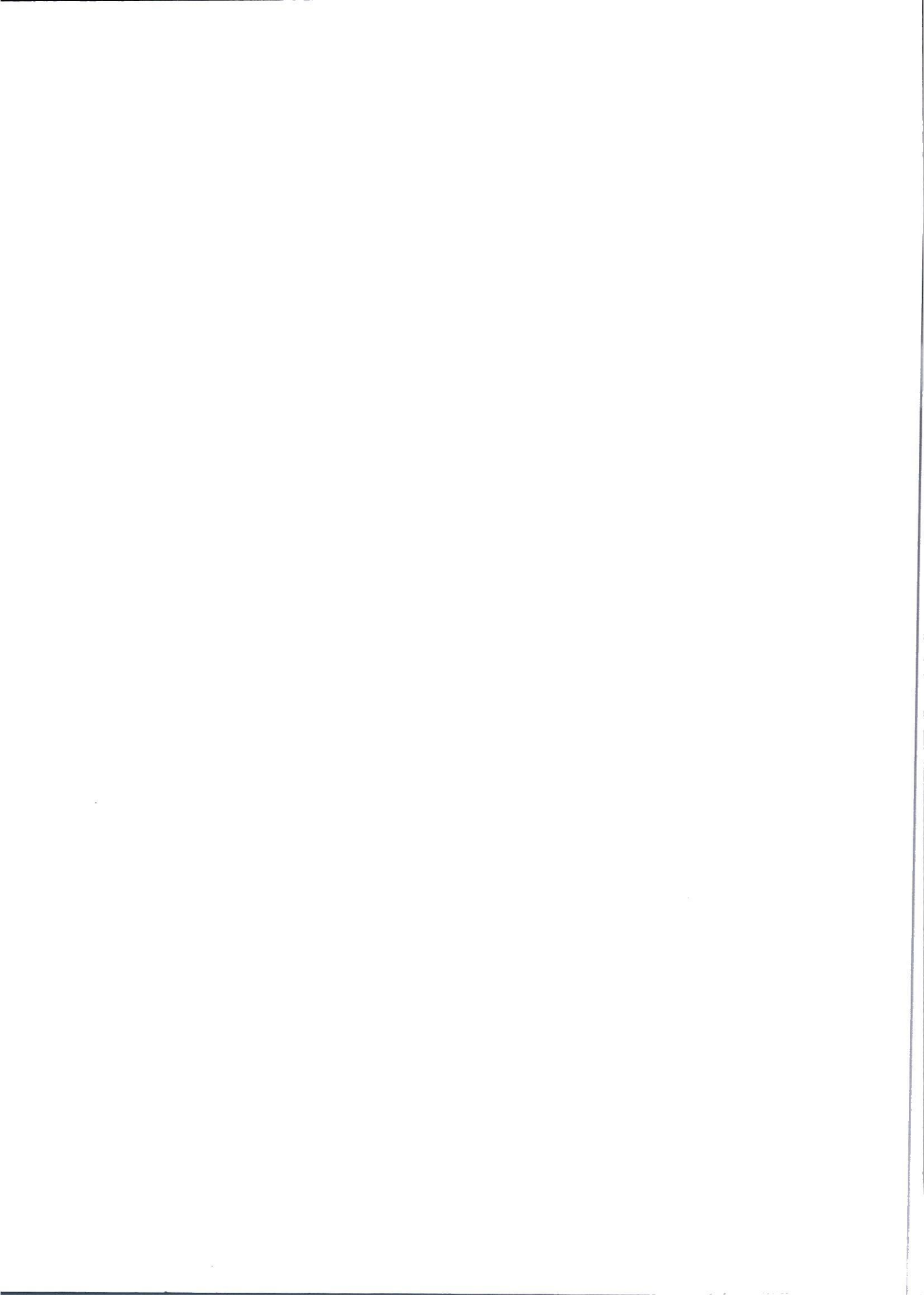
Mục 2

HOẠT ĐỘNG THỰC HIỆN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐIỆN MẶT TRỜI MÁI NHÀ TỰ SẢN, TỰ TIÊU

Điều 16. Đối tượng là hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ

Sau khi được cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển, cá nhân được triển khai xây dựng, lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo quy định như sau:

1. Đối với trường hợp điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia
 - a) Cá nhân tổ chức thực hiện thiết kế, lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo đúng công suất được cấp trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển và hướng dẫn của các cơ quan quản lý nhà nước về xây dựng, phòng cháy và chữa cháy tại địa phương.
 - b) Lựa chọn, mua sắm thiết bị theo đúng quy định tại Nghị định này và phù hợp với tiêu chuẩn, quy chuẩn áp dụng.
 - c) Bảo đảm an toàn xây dựng, môi trường, phòng cháy và chữa cháy theo quy định của pháp luật trong quá trình tổ chức lắp đặt.
2. Đối với trường hợp điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia



a) Cá nhân tổ chức thực hiện thiết kế, lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo đúng công suất được cấp trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển và hướng dẫn của các cơ quan quản lý nhà nước về xây dựng, phòng cháy và chữa cháy tại địa phương.

b) Phối hợp với đơn vị điện lực để được hướng dẫn công tác thiết kế, lắp đặt, đấu nối kỹ thuật điện nhằm bảo đảm an toàn trong quá trình vận hành sau này.

c) Lựa chọn, mua sắm thiết bị theo đúng quy định tại Nghị định này và phù hợp với tiêu chuẩn, quy chuẩn áp dụng.

d) Bảo đảm an toàn xây dựng, phòng cháy và chữa cháy, môi trường theo quy định của pháp luật trong quá trình tổ chức lắp đặt.

Điều 17. Đối tượng là tổ chức, cá nhân khác

Sau khi được cấp giấy chứng nhận đăng ký phát triển, tổ chức, cá nhân được triển khai đầu tư, xây dựng, lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo quy định như sau:

1. Đối với trường hợp điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia

a) Tổ chức, cá nhân thực hiện tổ chức hoạt động đầu tư xây dựng điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo đúng công suất được cấp trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển và hướng dẫn của các cơ quan quản lý nhà nước về xây dựng, phòng cháy và chữa cháy, môi trường tại địa phương.

b) Lựa chọn, mua sắm thiết bị theo đúng quy định tại Nghị định này và phù hợp với tiêu chuẩn, quy chuẩn áp dụng.

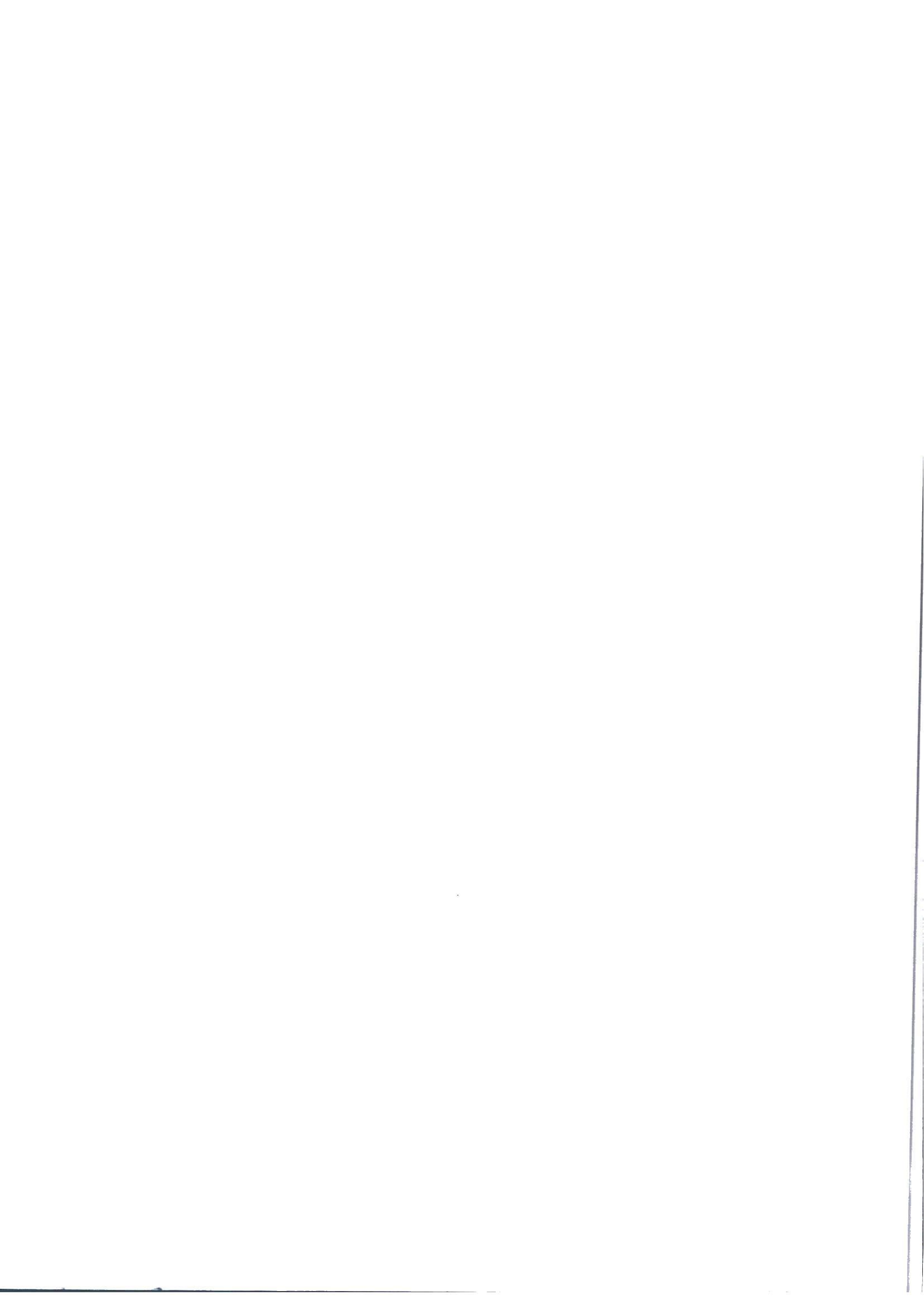
c) Bảo đảm an toàn xây dựng, môi trường, phòng cháy và chữa cháy theo quy định của pháp luật trong quá trình tổ chức lắp đặt.

2. Đối với trường hợp điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia

a) Tổ chức, cá nhân thực hiện tổ chức hoạt động đầu tư xây dựng điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo đúng công suất được cấp trong giấy chứng nhận đăng ký phát triển và hướng dẫn của các cơ quan quản lý nhà nước về xây dựng, phòng cháy và chữa cháy, môi trường, điện lực tại địa phương. Trường hợp lựa chọn phương án phát sản lượng điện dư, tổ chức, cá nhân thực hiện theo đúng hướng dẫn cơ quan quản lý nhà nước về đầu tư tại địa phương.

b) Phối hợp với đơn vị điện lực để được hướng dẫn công tác thiết kế, lắp đặt, đấu nối kỹ thuật điện nhằm bảo đảm an toàn trong quá trình vận hành sau này.

c) Lựa chọn, mua sắm thiết bị theo đúng quy định tại Nghị định này và phù hợp với tiêu chuẩn, quy chuẩn áp dụng.



d) Bảo đảm an toàn xây dựng, phòng cháy và chữa cháy, môi trường theo quy định của pháp luật trong quá trình tổ chức lắp đặt.

Mục 3

HOẠT ĐỘNG NGHIỆM THU, VẬN HÀNH ĐIỆN MẶT TRỜI MÁI NHÀ TỰ SẢN, TỰ TIÊU

Điều 18. Nghiệm thu đầu tư xây dựng, lắp đặt

1. Đối với hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ

a) Thực hiện nghiệm thu lắp đặt theo hướng dẫn của cơ quan quản lý nhà nước về xây dựng tại địa phương;

b) Thực hiện công tác an toàn điện, xây dựng, phòng cháy và chữa cháy, môi trường trước khi đưa điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu vào khai thác, sử dụng.

2. Đối với tổ chức, cá nhân khác

a) Thực hiện nghiệm thu đầu tư xây dựng theo hướng dẫn của cơ quan quản lý nhà nước về xây dựng, môi trường, phòng cháy và chữa cháy, điện lực trước khi đưa điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu vào khai thác, sử dụng, bảo đảm chất lượng điện năng theo quy định của pháp luật hiện hành;

b) Trường hợp tổ chức, cá nhân lựa chọn phương án phát sản lượng điện dư vào hệ thống điện quốc gia, thực hiện thủ tục cấp giấy phép hoạt động điện lực theo quy định tại Nghị định này và pháp luật về điện lực.

3. Nghiệm thu hệ thống đo đếm và thu thập dữ liệu đo đếm từ xa, hệ thống giám sát, điều khiển tại chỗ và kết nối thông tin với hệ thống thu thập, giám sát, điều khiển của cấp điều độ phân phối của điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia

a) Đối với điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất lắp đặt nhỏ hơn 100 kW và lựa chọn bán điện dư vào hệ thống điện quốc gia, đơn vị điện lực phối hợp, nghiệm thu hệ thống đo đếm và kết nối thông tin với thu thập dữ liệu đo đếm từ xa của đơn vị điện lực.

b) Đối với điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất lắp đặt trên 100 kW và không bán điện dư vào hệ thống điện quốc gia, đơn vị điện lực phối hợp, nghiệm thu hệ thống giám sát, điều khiển tại chỗ và kết nối thông tin với hệ thống thu thập, giám sát, điều khiển của cấp điều độ phân phối.

c) Đối với điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có công suất lắp đặt trên 100 kW và lựa chọn bán điện dư vào hệ thống điện quốc gia, đơn vị điện lực phối hợp, nghiệm thu hệ thống đo đếm và thu thập dữ liệu đo đếm từ xa, hệ thống giám sát, điều khiển tại chỗ và kết nối thông tin với hệ thống thu thập, giám sát, điều khiển của cấp điều độ phân phối.

Điều 19. Thực hiện mua bán điện đối với điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu lựa chọn bán điện dư

1. Tổ chức, cá nhân gửi hồ sơ đề nghị bán điện từ điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu bao gồm: văn bản đề nghị bán điện, tài liệu kỹ thuật về tấm quang điện mặt trời, bộ biến đổi điện từ một chiều sang xoay chiều; đường dây tải điện; giấy chứng nhận xuất xưởng, chứng nhận chất lượng thiết bị (bản sao y), giấy chứng nhận đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu, các văn bản nghiệm thu của cơ quan nhà nước có thẩm quyền về xây dựng, phòng cháy và chữa cháy, môi trường theo quy định.

2. Các bên thực hiện kiểm tra kỹ thuật, lắp đặt công tơ đo đếm sản lượng điện, chốt chỉ số công tơ. Sau đó các bên ký hợp đồng mua bán điện và đóng điện, đưa điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu vào khai thác, sử dụng; thời hạn bên mua điện dư ký hợp đồng là 5 ngày làm việc kể từ ngày nhận được văn bản, hồ sơ đề nghị bán điện của bên bán điện dư.

4. Bên mua điện dư và bên bán điện dư ký kết hợp đồng mua bán điện theo mẫu hợp đồng mua bán điện ban hành kèm theo Nghị định này.

5. Thời hạn của hợp đồng mua bán điện là 05 năm kể từ ngày điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu được đưa vào khai thác, sử dụng. Sau thời gian này, việc gia hạn thời gian hợp đồng hoặc ký hợp đồng mới thực hiện theo quy định của pháp luật hiện hành.

CHƯƠNG IV

TỔ CHỨC THỰC HIỆN

Điều 20. Trách nhiệm của các bộ, ngành

1. Bộ Công Thương

Chủ trì, phối hợp với Ủy ban nhân dân cấp tỉnh, Tập đoàn Điện lực Việt Nam và các bộ, ngành có liên quan thực hiện:

a) Quản lý, theo dõi tổng quy mô phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trên phạm vi cả nước.

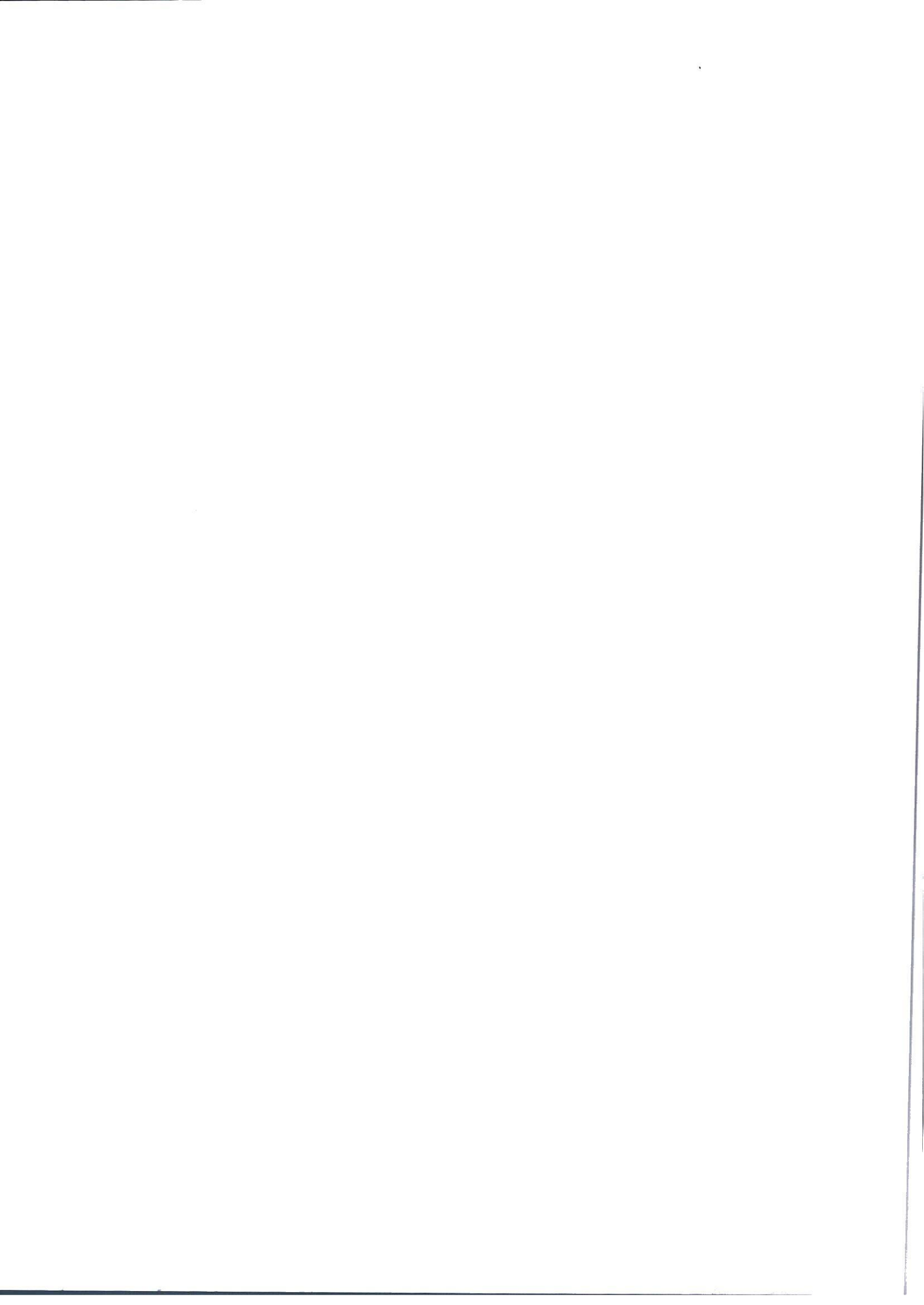
b) Hướng dẫn, kiểm tra các tổ chức, cá nhân thực hiện theo quy định tại Nghị định này.

c) Định kỳ hằng năm tổng kết, đánh giá kết quả thực hiện theo quy định tại Nghị định này và báo cáo Chính phủ xem xét, sửa đổi quy định để bảo đảm phù hợp với thực tiễn phát triển điện mặt trời mái nhà.

2. Bộ, cơ quan ngang bộ, Ủy ban nhân dân cấp tỉnh trong phạm vi nhiệm vụ, quyền hạn của mình thực hiện quản lý nhà nước về phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu.

Điều 21. Trách nhiệm của Ủy ban nhân dân cấp tỉnh

1. Quản lý nhà nước về phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu tại địa phương. Yêu cầu các tổ chức, cá nhân có liên quan tại địa phương phải tuân



thủ đúng thời gian, trình tự phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu. Khuyến khích xây dựng hệ thống dịch vụ công trực tuyến liên thông đối với thủ tục đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu quy định tại Nghị định này.

2. Giao Sở Công Thương chủ trì, phối hợp với cơ quan, đơn vị liên quan kiểm tra việc tuân thủ các quy định về an toàn, phòng cháy và chữa cháy, bảo vệ môi trường trong quá trình đăng ký phát triển, lắp đặt, vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu. Xử lý nghiêm các vi phạm theo thẩm quyền và quy định của pháp luật.

3. Giao Sở Công Thương phối hợp với đơn vị điện lực địa phương, rà soát và công khai:

a) Tổng công suất điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu đấu nối với hệ thống điện quốc gia được phân bổ theo kế hoạch thực hiện quy hoạch phát triển điện lực quốc gia;

b) Tổng công suất đã được cấp giấy chứng nhận phát triển;

c) Tổng công suất chưa phát triển.

4. Thời điểm công khai các nội dung theo quy định tại khoản 3 Điều này thực hiện ngay sau khi có sự thay đổi về công suất phát triển.

5. Trong thời gian không quá 45 ngày kể từ ngày Nghị định này có hiệu lực thi hành, Ủy ban nhân dân cấp tỉnh có trách nhiệm xây dựng và ban hành quy trình rút gọn việc thực hiện theo trình tự, thủ tục của pháp luật để bảo đảm thuận tiện, tạo điều kiện thuận lợi cho tổ chức, cá nhân khi thực hiện đăng ký phát triển, đầu tư xây dựng, lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu; phân cấp quản lý nhà nước cho các cơ quan cấp dưới để hướng dẫn tổ chức, cá nhân thực hiện phát triển, đầu tư xây dựng, lắp đặt, nghiệm thu, vận hành theo quy định của pháp luật về đầu tư, xây dựng, phòng cháy và chữa cháy, môi trường, điện lực.

6. Tổ chức kiểm tra việc giải quyết hồ sơ thủ tục cho tổ chức, cá nhân phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu tại địa phương.

7. Tổ chức tuyên truyền cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu. Cân đối bố trí ngân sách địa phương để khuyến khích phát triển điện mái nhà tự sản, tự tiêu trên địa bàn quản lý theo quy định của pháp luật.

8. Báo cáo Bộ Công Thương về tình hình phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trên địa bàn trước 15 tháng 12 hàng năm. Biểu mẫu số 04 tại Phụ lục của Nghị định này.

Điều 22. Trách nhiệm của Tập đoàn Điện lực Việt Nam

1. Thực hiện các yêu cầu của cơ quan quản lý nhà nước tại địa phương trong việc tổng hợp, thống kê, kiểm soát tình hình phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo kế hoạch thực hiện quy hoạch phát triển điện lực quốc gia đã được phê duyệt.

2. Phối hợp với cơ quan quản lý nhà nước trong việc kiểm tra và kiến nghị xử lý hoạt động phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đúng quy định của pháp luật, gây ảnh hưởng đến vận hành hệ thống điện quốc gia.

3. Tổ chức đánh giá việc các nguồn điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trong trường hợp phát sản lượng điện dư vào hệ thống điện quốc gia để bảo đảm vận hành an toàn hệ thống điện.

4. Tổ chức kiểm tra điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia, đảm bảo tuyệt đối an toàn trong vận hành đối với hệ thống điện quốc gia. Chịu trách nhiệm tổ chức theo dõi, kiểm tra vận hành công tơ điện tử và hệ thống kết nối với hệ thống thu thập dữ liệu từ xa của điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia.

Điều 23. Trách nhiệm của các đơn vị điện lực địa phương

1. Thực hiện các yêu cầu của cơ quan quản lý nhà nước tại địa phương trong việc tổng hợp, thống kê, kiểm soát tình hình phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo phạm vi quản lý.

2. Phối hợp với cơ quan quản lý nhà nước trong việc kiểm tra và kiến nghị xử lý hoạt động phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đúng quy định của pháp luật, gây ảnh hưởng đến vận hành hệ thống điện quốc gia.

3. Kiểm tra điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia, bảo đảm tuyệt đối an toàn trong vận hành lưới điện khu vực có điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trong phạm vi quản lý của đơn vị. Chịu trách nhiệm thực hiện theo dõi, kiểm tra vận hành công tơ điện tử và hệ thống kết nối với hệ thống thu thập dữ liệu từ xa của điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia.

4. Thực hiện đánh giá việc các nguồn điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trong trường hợp phát sản lượng điện dư vào hệ thống điện quốc gia để bảo đảm vận hành an toàn hệ thống điện.

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

Điều 24. Trách nhiệm của tổ chức, cá nhân phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu

1. Tuân thủ các quy định tại Nghị định này, phối hợp với đơn vị điện lực để bảo đảm vận hành an toàn hệ thống điện quốc gia. Gửi thông tin đến Sở Công

Thương sau khi hoàn thành xây dựng, lắp đặt và đưa vào vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu.

2. Tuân thủ các tiêu chuẩn, quy chuẩn, quy định của pháp luật về chất lượng điện năng, kết nối chia sẻ thông tin theo quy định của pháp luật về điện lực. Tổ chức, cá nhân có điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu và lựa chọn phương án phát điện dư lên hệ thống điện quốc gia chịu trách nhiệm đầu tư, lắp đặt, cài đặt công tơ đo đếm, thiết bị truyền dữ liệu từ xa tại điểm giao nhận điện và kết nối tương thích với hệ thống thu thập dữ liệu từ xa của đơn vị điện lực, bảo đảm thiết bị vận hành an toàn, ổn định, chịu trách nhiệm về an toàn an ninh thông tin theo quy định của pháp luật.

3. Thu gom, tháo dỡ và chịu trách nhiệm xử lý toàn bộ vật tư, thiết bị, chất thải phát sinh trong quá trình xây dựng, vận hành hoặc khi kết thúc vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo đúng quy định của pháp luật về môi trường.

4. Chịu trách nhiệm về việc đầu tư, lắp đặt, vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu đảm bảo tuân thủ đúng quy định của pháp luật về điện lực, đầu tư, xây dựng, thuế; quy định về an toàn điện, an toàn phòng chống cháy, nổ trong xây dựng, bảo vệ môi trường, an toàn trong vận hành phát điện và sử dụng điện; quy chuẩn kỹ thuật, quy định của pháp luật hiện hành về chất lượng điện năng, quy định về mua bán điện, hợp đồng và các quy định pháp luật khác có liên quan.

Điều 25. Trách nhiệm của chủ đầu tư khu công nghiệp, cụm công nghiệp

1. Tạo điều kiện thuận lợi để các tổ chức, cá nhân phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu thực hiện theo quy định của pháp luật.

2. Phối hợp với đơn vị quản lý điện lực đánh giá việc các nguồn điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trong trường hợp phát sản lượng điện dư vào hệ thống điện quốc gia để bảo đảm vận hành an toàn hệ thống điện.

3. Quản lý, theo dõi, kiểm tra hoạt động phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trong khu vực quản lý theo đúng quy định của pháp luật.

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

Điều 26. Điều khoản chuyển tiếp

1. Tổ chức, cá nhân đang thực hiện bán điện cho đơn vị điện lực tại các dự án, hệ thống điện mặt trời mái nhà đã lắp đặt, vận hành phát điện trước ngày 01 tháng 01 năm 2021 không được đăng ký lắp đặt thêm điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu tại cùng địa điểm sử dụng điện.

2. Tổ chức, cá nhân đã phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trong kỳ quy hoạch phát triển điện lực quốc gia sau ngày 31 tháng 12 năm 2020 thực hiện như sau:

a) Tổ chức, cá nhân đã lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia gửi thông tin liên quan đến cơ quan có thẩm quyền cấp giấy chứng nhận phát triển để ghi nhận về quy mô, địa điểm.

b) Hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ đã lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia gửi thông tin liên quan đến cơ quan có thẩm quyền cấp giấy chứng nhận phát triển để ghi nhận về quy mô, địa điểm. Trường hợp đăng ký bổ sung phát điện dư vào hệ thống điện quốc gia, thực hiện theo quy định tại Nghị định này.

c) Tổ chức, cá nhân không thuộc đối tượng quy định tại điểm a và b khoản 2 Điều này đã lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia phải thực hiện trình tự phát triển theo quy định tại Nghị định này.

Điều 27. Hiệu lực thi hành

1. Nghị định này có hiệu lực thi hành từ ngày tháng năm 2024.

2. Các Bộ trưởng, Thủ trưởng cơ quan ngang bộ, Thủ trưởng cơ quan thuộc Chính phủ, Chủ tịch Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương; Thủ trưởng các cơ quan, tổ chức, cá nhân liên quan có trách nhiệm thi hành Nghị định này./.

Nơi nhận:

- Ban Bí thư Trung ương Đảng;
- Thủ tướng, các Phó Thủ tướng Chính phủ;
- Các bộ, cơ quan ngang bộ, cơ quan thuộc Chính phủ;
- HĐND, UBND các tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương;
- Văn phòng Trung ương và các Ban của Đảng;
- Văn phòng Tổng Bí thư;
- Văn phòng Chủ tịch nước;
- Hội đồng Dân tộc và các Ủy ban của Quốc hội;
- Văn phòng Quốc hội;
- Tòa án nhân dân tối cao;
- Viện kiểm sát nhân dân tối cao;
- Kiểm toán Nhà nước;
- Ủy ban Giám sát tài chính Quốc gia;
- Ngân hàng Chính sách xã hội;
- Ngân hàng Phát triển Việt Nam;
- Ủy ban Trung ương Mặt trận Tổ quốc Việt Nam;
- Cơ quan trung ương của các đoàn thể;
- VPCP: BTCN, các PCN, Trợ lý TTg, TGĐ Công TTĐT, Cơ Vụ, Cục, đơn vị trực thuộc, Công báo;
- Lưu: VT, CN (2b).

TM. CHÍNH PHỦ
THỦ TƯỚNG

Phạm Minh Chính

PHỤ LỤC

Ban hành kèm theo Nghị định số /2024/NĐ-CP ngày tháng năm 2024 của Chính phủ quy định cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu

Biểu mẫu 01

TÊN TỔ CHỨC/HỘ GIA ĐÌNH CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

....., ngày tháng.....năm.....

GIẤY ĐĂNG KÝ

Lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia

Kính gửi: Sở Công Thương.....

Căn cứ Nghị định số...../NĐ-CP ngày... ..tháng... ..năm của Chính phủ quy định về cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu;

Căn cứ Quy hoạch tỉnh..... thời kỳ 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050 và Kế hoạch thực hiện Quy hoạch tỉnh thời kỳ 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050.

Tổ chức/Hộ gia đình đăng ký triển khai điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia với các nội dung sau:

I. Thông tin chung

1. Tên tổ chức/hộ gia đình đăng ký, địa chỉ, số điện thoại, email:
2. Vị trí lắp đặt:
3. Thông tin mô tả sơ bộ về công trình xây dựng:
 - a) Cấp công trình:
 - b) Kết cấu: Bê tông cốt thép/Khung thép; mái bê tông/mái tôn/...
 - c) Chiều cao công trình:
 - d) Diện tích mái:
4. Công suất lắp đặt (kW): (tổng công suất định mức của các bộ chuyển đổi nghịch lưu - inverter).

5. Thời gian dự kiến lắp đặt và thời gian hoàn thành:

6. Dự kiến tổng chi phí đầu tư:

II. Hồ sơ kèm theo

1. Đối với các hộ dân, nhà ở riêng lẻ:

a) Bản vẽ thiết kế mặt bằng, mặt đứng lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu.

b) Các hồ sơ, tài liệu (nếu có) liên quan đến công trình xây dựng hiện hữu (giấy phép xây dựng, nghiệm thu phòng cháy chữa cháy) làm căn cứ xác định công trình xây dựng đã được đầu tư, xây dựng theo đúng quy định của pháp luật.

2. Đối với các cơ quan, tổ chức:

a) Bản vẽ thiết kế mặt bằng, mặt đứng lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu.

b) Các hồ sơ, tài liệu (nếu có) liên quan đến công trình xây dựng hiện hữu (chủ trương đầu tư, giấy phép xây dựng, nghiệm thu phòng cháy chữa cháy, kết quả nghiệm thu công trình xây dựng, báo cáo đánh giá/kế hoạch bảo vệ môi trường, giấy phép về môi trường) làm căn cứ xác định công trình xây dựng đã được đầu tư, xây dựng theo đúng quy định của pháp luật.

III. Các cam kết

[Tên tổ chức/cá nhân] thực hiện xây dựng, lắp đặt, vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu nếu được cấp Giấy chứng nhận đăng ký phát triển với các cam kết như sau:

- Đảm bảo an toàn công trình, phòng cháy chữa cháy, công tác bảo vệ môi trường trước khi lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu;

- Mua sắm, xây dựng, lắp đặt hệ thống các thiết bị phục vụ phát điện tuân thủ tiêu chuẩn, quy chuẩn theo quy định của pháp luật. Không sử dụng các tấm quang điện, thiết bị chuyển đổi điện một chiều thành điện xoay chiều nhập khẩu đã qua sử dụng;

- Thực hiện tiến độ đúng với thời hạn đăng ký phát triển tại điểm 6 Mục I nêu trên;

- Bảo đảm an toàn xây dựng, môi trường, phòng cháy chữa cháy trong vận hành.

- Không vi phạm các hành vi trái quy định trong quá trình phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu.

IV. Thông tin trả kết quả hồ sơ

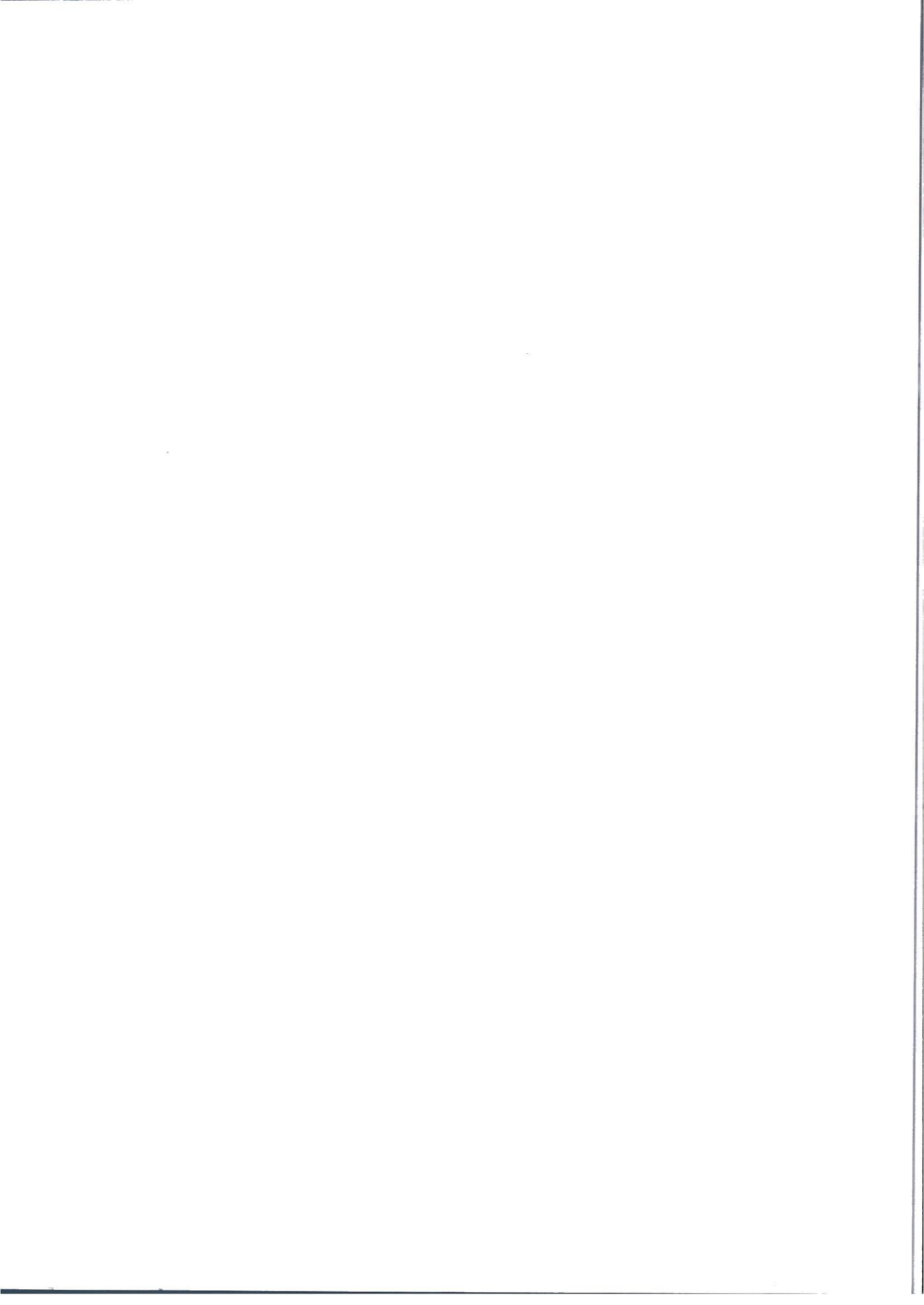
1. Tên cơ quan, tổ chức/hộ gia đình đăng ký:
2. Địa chỉ:
3. Đề nghị trả kết quả qua Email:

Để có cơ sở triển khai thực hiện lắp đặt theo quy định, Tổ chức/cá nhân chúng tôi đề nghị Sở Công Thương tỉnh.... căn cứ theo quy định tiếp nhận hồ sơ, xem xét chấp thuận.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT.

ĐẠI DIỆN TỔ CHỨC/CÁ NHÂN
(ký, ghi rõ họ tên)



TÊN TỔ CHỨC/HỘ GIA ĐÌNH CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

....., ngày tháng.....năm.....

GIẤY ĐĂNG KÝ

**Lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu có đầu nối
với hệ thống điện quốc gia**

Kính gửi: Sở Công Thương.....

Căn cứ Nghị định số...../NĐ-CP ngày... ..tháng.....năm của Chính phủ quy định về cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu;

Căn cứ Quy hoạch phát triển điện lực quốc gia thời kỳ 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050 và Kế hoạch thực hiện Quy hoạch phát triển điện lực quốc gia thời kỳ 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050.

Căn cứ Quy hoạch tỉnh..... thời kỳ 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050 và Kế hoạch thực hiện Quy hoạch tỉnh thời kỳ 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050.

Tổ chức/Hộ gia đình đăng ký triển khai điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu có đầu nối với hệ thống điện quốc gia với các nội dung sau:

I. Thông tin chung

1. Tên cơ quan, tổ chức/hộ gia đình đăng ký

a) Tên:

b) Địa chỉ:

c) Số điện thoại:

d) Email:

đ) Mã số khách hàng sử dụng điện:

2. Vị trí lắp đặt:

3. Thông tin mô tả sơ bộ về công trình xây dựng hiện hữu:

a) Cấp công trình:

b) Kết cấu: Bê tông cốt thép/Khung thép/...; mái bê tông/mái tôn/...

c) Chiều cao công trình:

d) Diện tích mái:

đ) Các hoạt động sản xuất, kinh doanh... đang thực hiện:

4. Công suất lắp đặt (kW): (tổng công suất định mức của các bộ chuyển đổi nghịch lưu - inverter).

5. Công suất sử dụng lớn nhất ... (kW) và công suất sử dụng trung bình ... (kW) của phụ tải tại thời điểm đăng ký.

6. Vị trí, điểm dự kiến đấu nối: (trước hay sau công tơ đo đếm điện hiện hữu)

7. Cấp điện áp đấu nối:

8. Phương án bảo đảm an toàn hệ thống điện:

9. Phương án xử lý sản lượng điện dư (*chọn 1 trong 2 phương án sau*):

- Đồng ý phát sản lượng điện dư vào hệ thống điện quốc gia và chịu trách nhiệm đầu tư, lắp đặt công tơ điện tử theo chu kỳ từng giờ trong ngày và hệ thống kết nối với hệ thống thu thập dữ liệu từ xa của đơn vị điện lực, bảo đảm thiết bị phù hợp với quy định của pháp luật.

- Không phát sản lượng điện dư vào hệ thống điện quốc gia và tự lắp đặt thiết bị chống phát ngược, tự chịu trách nhiệm đối với kiểm định về an toàn điện, tuân thủ các quy trình, quy chuẩn quản lý vận hành công trình điện và các quy định về điều kiện kỹ thuật, nghiệm thu an toàn theo quy định.

10. Thời gian dự kiến lắp đặt và thời gian hoàn thành:

11. Dự kiến tổng chi phí đầu tư:

II. Hồ sơ kèm theo

1. Đối với các hộ dân, nhà ở riêng lẻ:

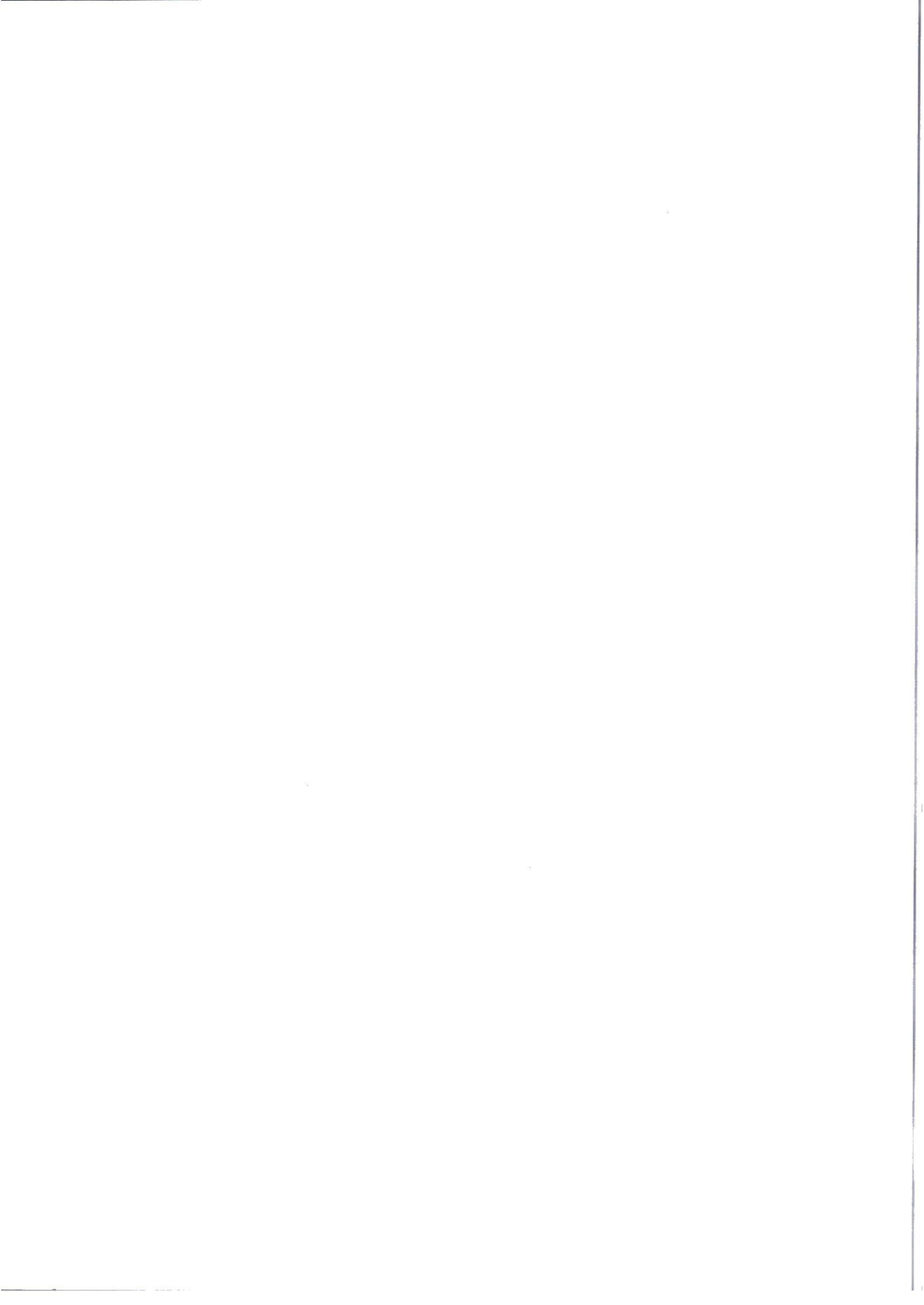
a) Bản vẽ thiết kế mặt bằng, mặt đứng lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu.

b) Các hồ sơ, tài liệu (nếu có) liên quan đến công trình xây dựng hiện hữu (giấy phép xây dựng, nghiệm thu phòng cháy chữa cháy) làm căn cứ xác định công trình xây dựng đã được đầu tư, xây dựng theo đúng quy định của pháp luật.

2. Đối với các cơ quan, tổ chức:

a) Bản vẽ thiết kế mặt bằng, mặt đứng lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu và bản vẽ sơ đồ đấu nối điện.

b) Các hồ sơ, tài liệu (nếu có) liên quan đến công trình xây dựng hiện hữu (chủ trương đầu tư, giấy phép xây dựng, nghiệm thu phòng cháy chữa cháy, kết quả nghiệm thu công trình xây dựng, báo cáo đánh giá/kế hoạch bảo vệ môi



trường, giấy phép về môi trường) làm căn cứ xác định công trình xây dựng đã được đầu tư, xây dựng theo đúng quy định của pháp luật.

III. Các cam kết

[Tên tổ chức/cá nhân] thực hiện xây dựng, lắp đặt, vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu nếu được cấp Giấy chứng nhận đăng ký phát triển với các cam kết như sau:

- Bảo đảm an toàn công trình, phòng cháy chữa cháy, công tác bảo vệ môi trường trước, trong khi lắp đặt điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu;

- Mua sắm, xây dựng, lắp đặt hệ thống các thiết bị phục vụ phát điện tuân thủ tiêu chuẩn, quy chuẩn theo quy định của pháp luật. Không sử dụng các tấm quang điện, thiết bị chuyển đổi điện một chiều thành điện xoay chiều nhập khẩu đã qua sử dụng;

- Thực hiện tiến độ đúng với thời hạn đăng ký phát triển tại điểm 6 Mục I nêu trên;

- Bảo đảm an toàn xây dựng, môi trường, phòng cháy chữa cháy trong vận hành.

- Không vi phạm các hành vi trái quy định trong quá trình phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu.

IV. Thông tin trả kết quả hồ sơ

1. Tên cơ quan, tổ chức/hộ gia đình đăng ký:

2. Địa chỉ:

3. Đề nghị trả kết quả qua Email:

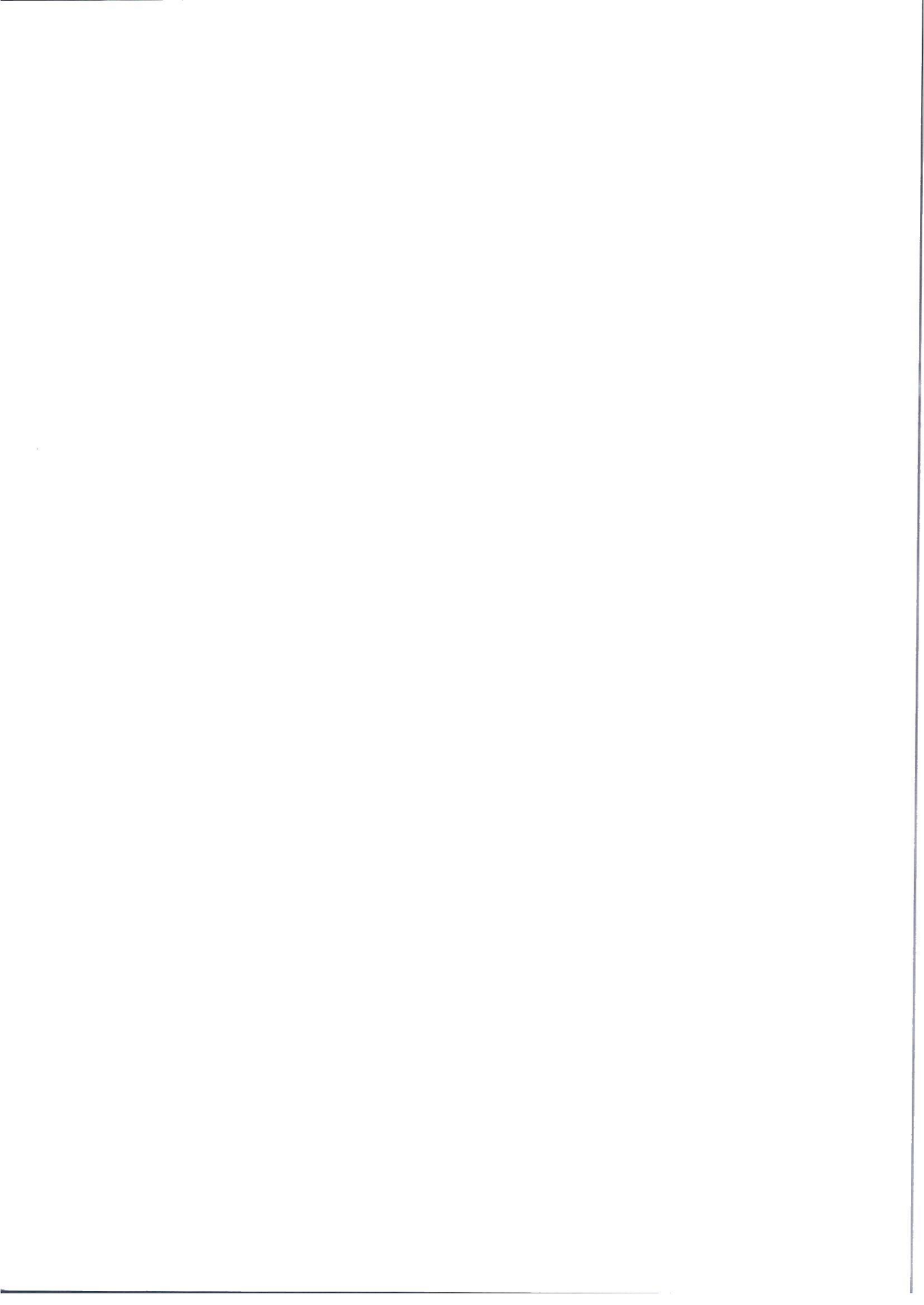
Để có cơ sở triển khai thực hiện lắp đặt theo quy định, Tổ chức/Hộ gia đình chúng tôi đề nghị Sở Công Thương tỉnh/Thành phố.... căn cứ theo quy định tiếp nhận hồ sơ, xem xét chấp thuận.

ĐẠI DIỆN TỔ CHỨC/CÁ NHÂN
(ký, ghi rõ họ tên)

Nơi nhận:

- Như trên;

- Lưu: VT.



ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH..... CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
SỞ CÔNG THƯƠNG Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số:

....., ngày tháng.....năm.....

GIẤY CHỨNG NHẬN
ĐĂNG KÝ PHÁT TRIỂN ĐIỆN MẶT TRỜI MÁI NHÀ
TỰ SẢN TỰ TIÊU

Căn cứ Nghị định số .../2024/NĐ-CP ngày tháng..... năm 2024 của Chính phủ quy định cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu;

Căn cứ Quyết định số ... ngày tháng năm của ... phê duyệt Kế hoạch thực hiện Quy hoạch phát triển điện lực quốc gia

Căn cứ Giấy đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu của.....(tổ chức\ cá nhân) ngày..... tháng..... năm và các tài liệu kèm theo;

Căn cứ ý kiến của đơn vị điện lực, chứng nhận:

(Tên tổ chức, cá nhân).....

Địa chỉ:

Điện thoại:.....Email:.....

Đã đăng ký phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu..... (có đấu nối với hệ thống điện quốc gia/không đấu nối với hệ thống điện quốc gia).

Sản lượng điện dư:(có phát/ không phát vào hệ thống điện quốc gia trong trường hợp có đấu nối với hệ thống điện quốc gia)

Mái của công trình (nhà ở/nhà xưởng sản xuất/trụ sở.....)

Địa chỉ tại:.....

Diện tích mái (m²).....

Công suất lắp đặt (kW).....

Thời gian hoàn thành lắp đặt (theo Giấy đăng ký):...

Yêu cầu tổ chức/cá nhân triển khai các thủ tục về đầu tư, xây dựng điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu theo quy định của pháp luật về đầu tư, xây dựng, phòng cháy và chữa cháy, môi trường, điện lực và pháp luật khác có liên quan.

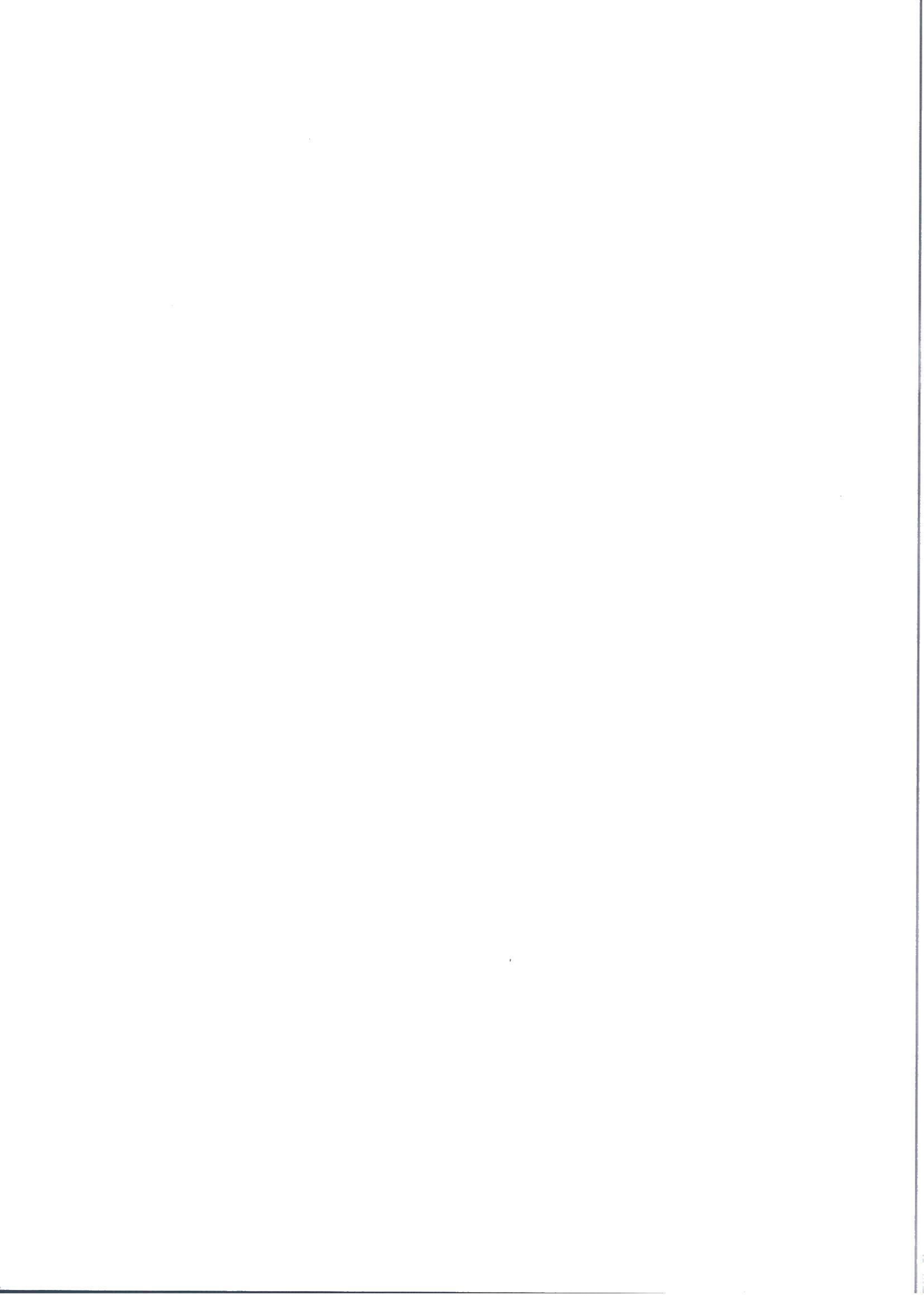
Các yêu cầu khác (nếu có theo yêu cầu của các cơ quan, tổ chức):

Giấy chứng nhận có hiệu lực kể từ ngày ký ban hành./.

Nơi nhận:

- Tổ chức/cá nhân đăng ký phát triển;
- Các cơ quan quản lý nhà nước về xây dựng, phòng cháy chữa cháy, môi trường, Công ty điện lực, cơ quan liên quan;
- Lưu: VT.

GIÁM ĐỐC
(ký, ghi rõ họ tên)



UBND TỈNH....

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số:...../BC-.....

....., ngày tháng năm 20....

BÁO CÁO

Hoạt động đăng ký và tình hình thực hiện phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu trên địa bàn tỉnh từ ngày đến ngày

Kính gửi: Bộ Công Thương

1. Tình hình phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu không đấu nối với hệ thống điện quốc gia

1.1. Đăng ký triển khai: Thông tin tổng hợp, biểu tổng hợp tình hình đăng ký triển khai điện mặt trời mái nhà

1.2. Tình hình cấp Giấy chứng nhận: Thông tin tổng hợp

1.3. Tình hình triển khai: Thông tin tổng hợp

2. Tình hình phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu có đấu nối với hệ thống điện quốc gia

1.1. Đăng ký triển khai: Thông tin tổng hợp, biểu tổng hợp tình hình đăng ký triển khai điện mặt trời mái nhà

1.2. Tình hình cấp Giấy chứng nhận: Thông tin tổng hợp

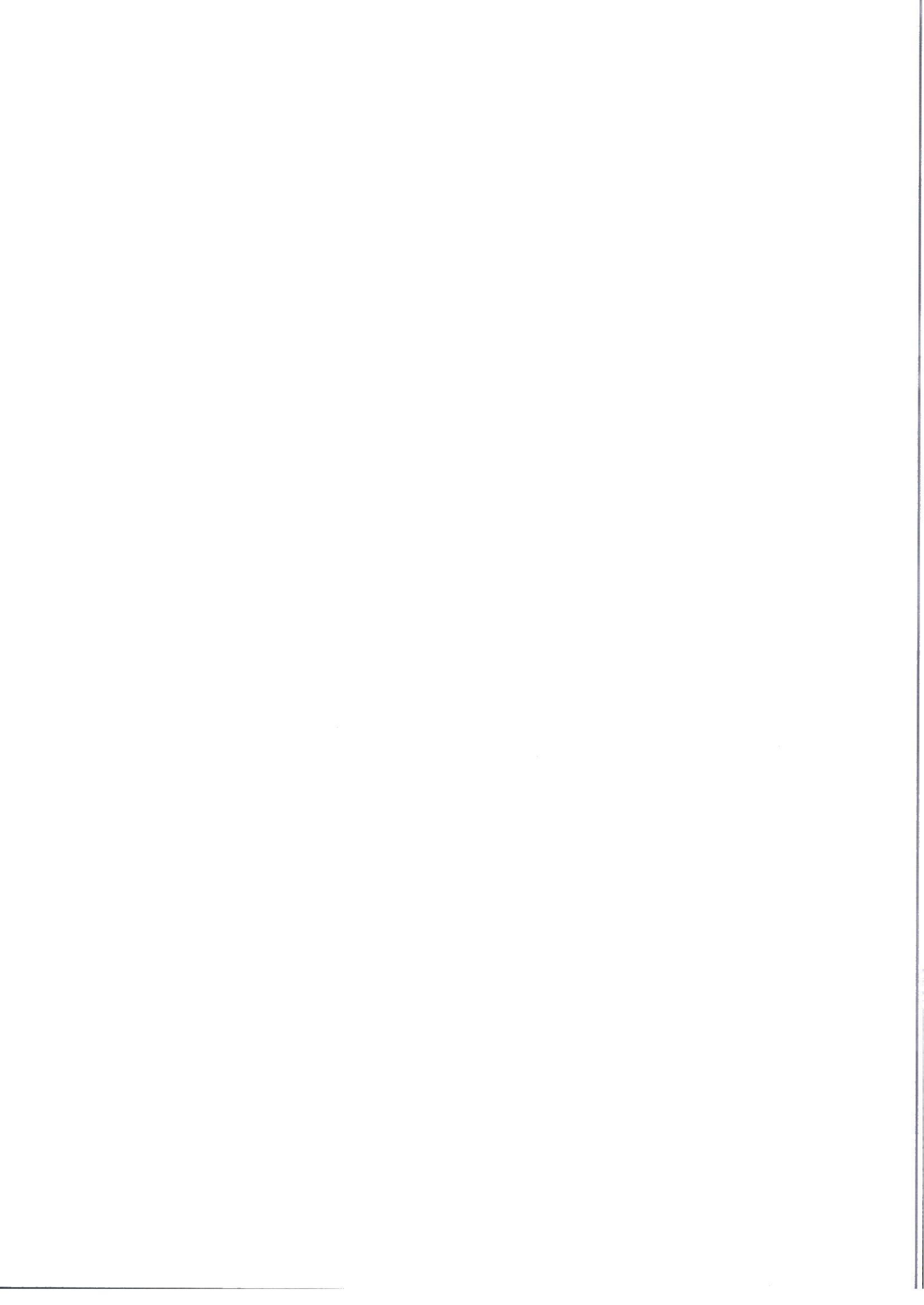
1.3. Tình hình triển khai: Thông tin tổng hợp

3. Tồn tại và kiến nghị

BIỂU TỔNG HỢP TÌNH HÌNH ĐĂNG KÝ, CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN, TRIỂN KHAI ĐIỆN MẶT TRỜI MÁI NHÀ TỰ SẢN, TỰ TIÊU CÓ ĐẤU NỐI VỚI HỆ THỐNG ĐIỆN QUỐC GIA

TT	Tên tổ chức, cá nhân	Địa điểm lắp đặt	công suất (MW)	Diện tích mái nhà (ha)	Vị trí đấu nối	Tiến độ vận hành	Ghi chú
1							
Tổng cộng:							

TM. UBND TỈNH...



Mẫu hợp đồng mua bán điện mẫu áp dụng cho ĐMTMN tự sản, tự tiêu có bán điện dư lên lưới quốc gia.

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

HỢP ĐỒNG MUA BÁN ĐIỆN
CHO ĐIỆN MẶT TRỜI MÁI NHÀ TỰ SẢN, TỰ TIÊU
Số:

Căn cứ:

- Bộ Luật Dân sự năm 2015;
- Luật Thương mại năm 2005;
- Luật Điện lực năm 2004; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Điện lực ngày 20 tháng 11 năm 2012;
- Nghị định số 137/2013/NĐ-CP ngày 21 tháng 10 năm 2013 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Điện lực và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Điện lực;
- Nghị định số /2024/NĐ-CP ngày tháng năm 2024 của Chính phủ quy định về cơ chế, chính sách khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu;
- Quyết định số ... của Bộ trưởng Bộ Công Thương quy định về giá mua bán điện dư của điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu;
- Nhu cầu mua, bán điện của hai bên,

Hôm nay, ngày tháng năm....., tại

Chúng tôi gồm:

Bên bán điện (Bên A):

Địa chỉ:

Điện thoại: _____ Email: _____ Fax: _____

Mã số thuế _____ Giấy ĐKKD/ĐKDN:

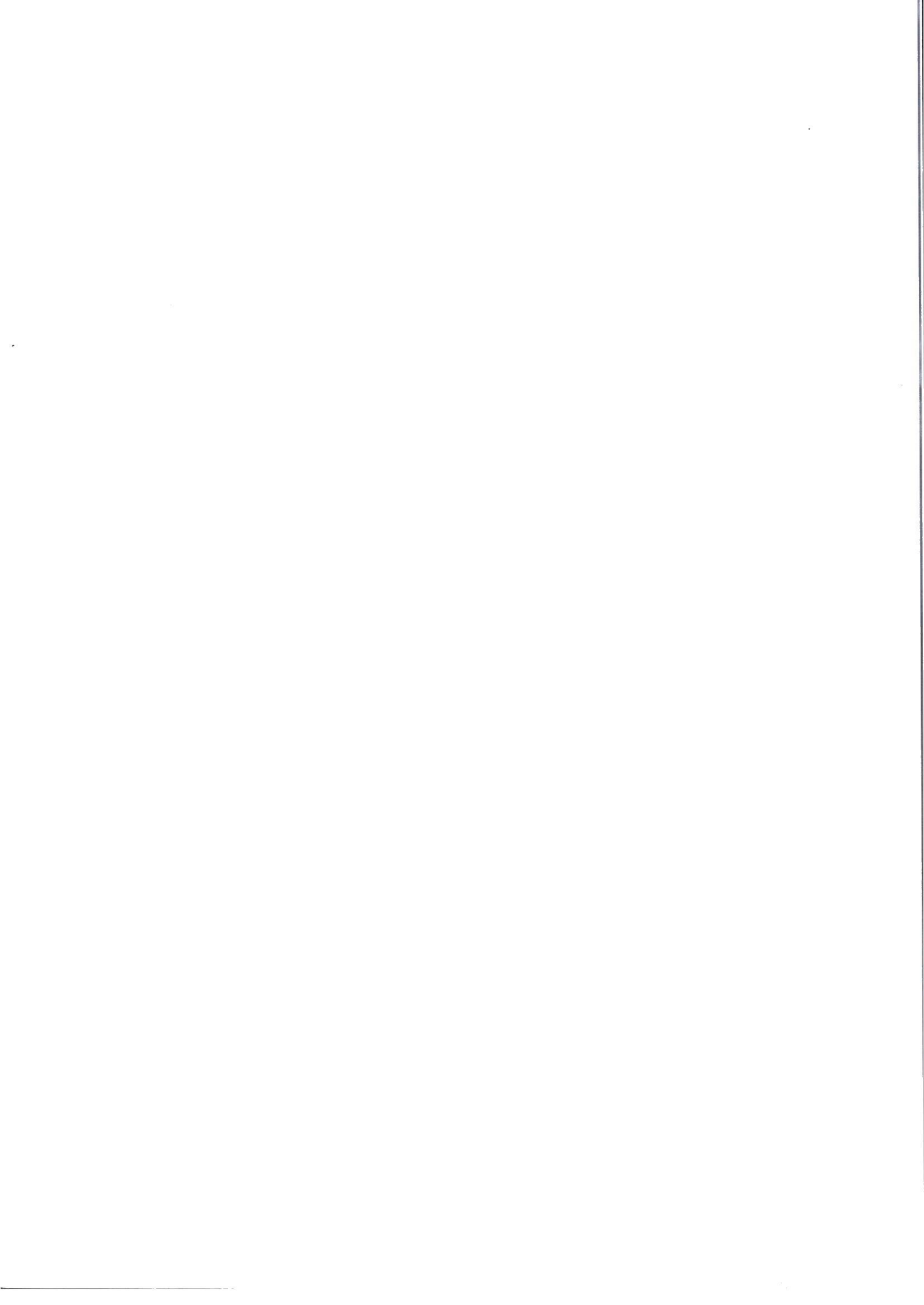
Tài khoản: _____ Ngân hàng _____

Đại diện:

Số CCCD/CMND/Hộ chiếu:

Chức vụ: _____ (Được sự ủy quyền của
_____ theo văn bản ủy quyền (số, ngày, tháng, năm).

Bên mua điện (Bên B):



Địa chỉ:

Điện thoại: _____ Email: _____ Fax: _____

Mã số thuế _____ Giấy ĐKKD/ĐKDN:

Tài khoản: _____ Ngân hàng _____

Đại diện:

Chức vụ: _____ (Được sự ủy quyền của _____ theo
văn bản ủy quyền (số, ngày, tháng, năm).

Cùng nhau thỏa thuận ký Hợp đồng mua bán điện (sau đây gọi là Hợp đồng) để mua, bán điện năng được sản xuất từ điện mặt trời mái nhà (sau đây gọi là Hệ thống), có công suất định mức của bộ chuyển đổi nghịch lưu – inverter là kW do Bên A đầu tư xây dựng và vận hành tại [...*địa điểm xây dựng* ...] với những điều khoản dưới đây:

Điều 1. Điện năng mua bán

1. Bên A đồng ý bán cho Bên B và Bên B đồng ý mua của Bên A sản lượng điện năng dư (nhưng không quá 10% công suất lắp đặt thực tế) từ Hệ thống của Bên A phát lên lưới của Bên B thông qua công tơ đo đếm của Bên A lắp đặt tại điểm giao nhận điện.
2. Bên B thanh toán cho Bên A sản lượng điện năng dư tại khoản 1 nêu trên theo giá mua điện quy định tại Điều 2 của Hợp đồng này.
3. Điện năng Bên A nhận từ lưới của Bên B được hai bên ký hợp đồng mua bán điện riêng và không thuộc phạm vi của Hợp đồng này.

Điều 2. Giá mua bán điện

1. Giá mua bán điện dư phát lên lưới quốc gia của điện mặt trời áp mái nhà thực hiện theo quy định tại khoản ... Điều ... Quyết định số ... ngày ... tháng ... năm ... của
2. Giá mua điện quy định tại khoản 1 Điều này được điều chỉnh phù hợp hằng năm theo quy định của cơ quan quản lý Nhà nước có thẩm quyền. Khi giá mua điện được điều chỉnh thì giá mới được áp dụng kể từ thời điểm quy định mới có hiệu lực và các bên không phải ký sửa đổi bổ sung hợp đồng hoặc ký lại hợp đồng.

Điều 3. Xác nhận chỉ số công tơ, điện năng phát lên lưới và lập hóa đơn

1. Xác nhận chỉ số công tơ, điện năng phát lên lưới
 - Thời gian bắt đầu để chốt chỉ số công tơ để tính toán điện năng dư phát lên lưới được hai bên thống nhất khi bên A đảm bảo đầy đủ, hồ sơ, thủ tục theo quy định của pháp luật về đầu tư, xây dựng, môi trường, phòng cháy chữa cháy, điện lực và quy định khác có liên quan.
 - Bên B thực hiện thu thập từ xa dữ liệu đo đếm theo từng chu kỳ của công tơ hàng ngày trong tháng.

- Trước ngày 05 hàng tháng, Bên B sẽ thông báo cho Bên A lượng điện năng phát lên lưới của tháng trước liền kề được thanh toán trong tháng qua hình thức:

Email [...Địa chỉ nhận email...], Web:

- Trường hợp Bên A không thống nhất với lượng điện năng phát lên lưới được thanh toán do Bên B thông báo, Bên A có trách nhiệm phản hồi trong vòng 01 (một) ngày làm việc kể từ khi nhận thông báo của Bên B bằng hình thức:

Email [...Địa chỉ nhận email...]

- Sau thời hạn trên, nếu Bên A không có ý kiến phản hồi cho Bên B thì được hiểu là Bên A thống nhất với lượng điện năng phát lên lưới được thanh toán do Bên B thông báo.

2. Tiền điện thanh toán:

a) Tiền điện: Căn cứ sản lượng điện hai Bên đã thống nhất tại khoản 1 Điều này và giá mua điện tại Điều 2 của Hợp đồng này, định kỳ hàng tháng Bên B sẽ thanh toán cho Bên A tiền điện (chưa bao gồm thuế GTGT) như sau:

$$T(n) = Ag(n) \times G(n)$$

Trong đó:

T(n): Tiền điện thanh toán trong tháng n (đồng).

Ag(n): lượng điện năng phát lên lưới được thanh toán trong tháng n (kWh).

G(n): Giá điện áp dụng cho tháng n theo quy định tại Điều 2 (đồng/kWh) của Hợp đồng này.

b) Thuế GTGT:

- Trường hợp Bên A thuộc đối tượng chịu thuế GTGT, ngoài tiền điện thanh toán tại điểm a khoản 2 Điều này, Bên B phải thanh toán cho Bên A tiền thuế GTGT theo quy định hiện hành.

- Trường hợp Bên A là cá nhân, hộ gia đình có bán điện dư từ điện mặt trời mái nhà, đồng thời có nhận điện từ lưới điện quốc gia thì khi kết thúc kỳ ghi chỉ số công tơ cuối cùng của năm, Bên A có trách nhiệm khai báo, nộp thuế GTGT, thuế thu nhập cá nhân với cơ quan quản lý thuế của Nhà nước đối với doanh thu phát sinh từ Hệ thống và phối hợp với Bên B trong việc quyết toán tiền điện, thuế GTGT theo quy định của pháp luật hiện hành.

c) Thanh toán trong trường hợp sự cố hệ thống đo đếm

Trong trường hợp hệ thống đo đếm sản lượng điện bị sự cố (do cháy, hỏng, mất hoặc hoạt động không chính xác), Bên A cần thông báo ngay cho Bên B về sự cố của hệ thống đo đếm, các bên lập biên bản về sự cố, thực hiện thỏa thuận về sản lượng điện năng phát lên lưới được thanh toán trên cơ sở tham khảo sản lượng của các kỳ thanh toán trước đó.

Điều 4. Thanh toán

1. Hồ sơ thanh toán:

a) Bên A là tổ chức, cá nhân có phát hành hóa đơn hàng tháng:

Bảng kê sản lượng điện năng phát lên lưới được thanh toán hàng tháng của Bên A.

Hóa đơn bán hàng theo quy định do Bên A cung cấp với giá trị tiền điện thanh toán được xác định tại khoản 2 Điều 3 Hợp đồng này.

Trường hợp hóa đơn do Bên A phát hành là hóa đơn GTGT khấu trừ trực tiếp (trên hóa đơn không có dòng thuế suất và tiền thuế GTGT) thì Bên A phải gửi cho Bên B cả bảng kê và giấy nộp tiền thuế GTGT của phần tiền điện tương ứng với sản lượng điện đã mua bán để Bên B thanh toán phần tiền thuế GTGT cho Bên A.

b) Bên A là tổ chức, cá nhân không phát hành hóa đơn hàng tháng:

Hàng tháng:

Bên B sẽ căn cứ Bảng kê điện năng Bên B thanh toán cho Bên A, giá trị tiền điện thanh toán được xác định tại điểm a khoản 2 Điều 3 Hợp đồng này.

Hàng năm:

Chậm nhất sau 15 ngày kể từ ngày kết thúc năm hoặc kết thúc Hợp đồng tùy thời điểm nào đến trước, Bên B lập và gửi Bên A xác nhận “Biên bản xác nhận sản lượng điện và tiền điện thanh toán” của năm theo mẫu do Bên B ban hành.

Trường hợp Bên A có mức doanh thu thuộc đối tượng chịu thuế nêu tại điểm b khoản 2 Điều 3, Bên A có trách nhiệm gửi Bên B hóa đơn bán hàng, bảng kê và giấy nộp tiền thuế GTGT của phần tiền điện tương ứng với sản lượng điện đã mua bán để Bên B thanh toán phần tiền thuế GTGT cho Bên A.

2. Hình thức thanh toán:

Chuyển khoản (Bên A chịu phí chuyển khoản).

Thông tin chuyển khoản: ...

3. Thời hạn thanh toán:

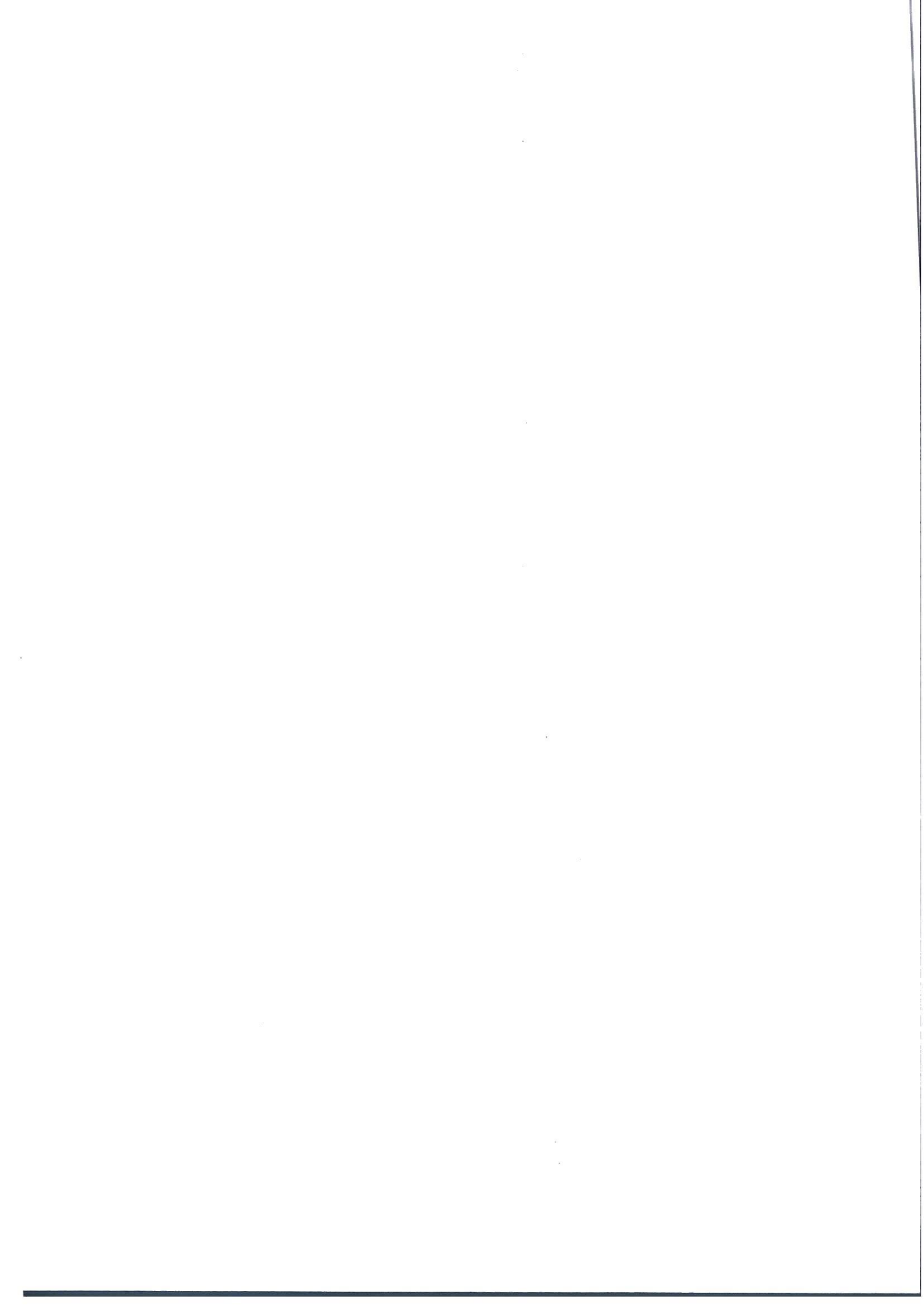
a) Trong vòng 07 (bảy) ngày làm việc sau ngày Bên A thống nhất lượng điện năng phát lên lưới được thanh toán (do Bên B thông báo) và nộp đủ hồ sơ thanh toán quy định tại khoản 1 Điều này.

b) Sau thời hạn nêu trên, Bên B không thanh toán cho Bên A thì Bên B có trách nhiệm trả lãi phạt chậm trả cho toàn bộ khoản tiền chậm trả tính từ ngày sau ngày đến hạn thanh toán đến ngày Bên B thanh toán. Hai Bên tự thỏa thuận về lãi phạt chậm trả trên cơ sở phù hợp với quy định của pháp luật.

Điều 5. Quyền và nghĩa vụ của các bên

1. Quyền và nghĩa vụ của Bên A

a) Chịu trách nhiệm hoàn toàn về việc đầu tư, lắp đặt, vận hành điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu đảm bảo tuân thủ đúng quy định của pháp luật về: quy



hoạch, đầu tư, xây dựng, đất đai, môi trường, an toàn phòng chống cháy, quy định về cấp giấy phép hoạt động điện lực; an toàn trong vận hành phát điện và sử dụng điện; quy chuẩn kỹ thuật, quy định của pháp luật hiện hành về chất lượng điện năng; quy định về mua bán điện, hợp đồng và các quy định pháp luật khác có liên quan.

b) Đầu tư, lắp đặt hệ thống công tơ đo đếm, thiết bị truyền dữ liệu từ xa tại điểm giao nhận điện và kết nối tương thích với hệ thống thu thập dữ liệu từ xa của Bên B. Cùng với Bên B ghi nhận, thống nhất và theo dõi sản lượng điện dư phát lên lưới của Bên B.

c) Không được tự ý tăng công suất Hệ thống hoặc đấu nối các nguồn điện khác ngoài Hệ thống vào sau công tơ mà không được sự đồng ý của Bên B.

d) Bên A có trách nhiệm thực hiện đầy đủ các nghĩa vụ thuế theo các quy định của Nhà nước.

đ) Thực hiện điều chỉnh công suất phát điện theo yêu cầu của Đơn vị Điều độ Hệ thống điện và các quy định của pháp luật.

e) Không được chuyển giao quyền, nghĩa vụ theo quy định tại Hợp đồng cho bất kỳ chủ thể nào khác nếu không thông báo và được Bên B chấp thuận.

g) Các nghĩa vụ khác theo quy định của Hợp đồng và pháp luật.

2. Quyền và nghĩa vụ của Bên B

a) Cùng với Bên A ghi nhận, thông báo, thống nhất và theo dõi lượng điện dư từ Hệ thống phát lên lưới của Bên B.

b) Kiểm tra, theo dõi vận hành và xử lý sự cố theo quy định hiện hành.

c) Bên B có quyền không thanh toán cho Bên A hoặc đơn phương đình chỉ thực hiện Hợp đồng này khi Bên A không tuân thủ các quy định tại khoản 1 Điều này và không phải bồi thường thiệt hại.

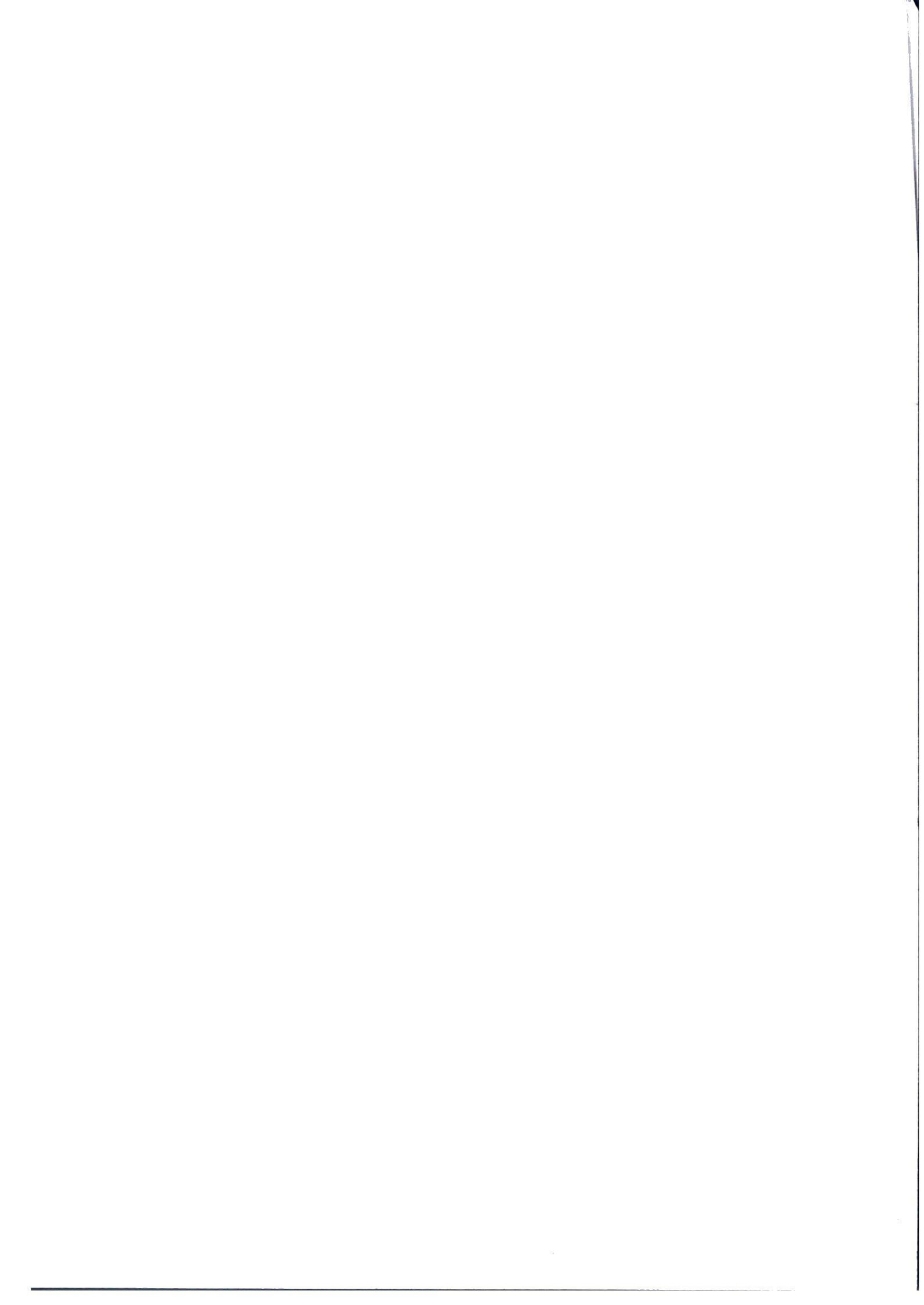
Điều 6. Giải quyết tranh chấp

1. Giải quyết tranh chấp bằng thương lượng

Trường hợp có tranh chấp xảy ra giữa các Bên trong Hợp đồng này, thì Bên đưa ra tranh chấp phải thông báo cho Bên kia bằng văn bản về nội dung tranh chấp và các yêu cầu trong thời hiệu quy định. Các bên sẽ thương lượng giải quyết tranh chấp trong vòng 30 (ba mươi) ngày kể từ ngày nhận được thông báo của Bên đưa ra tranh chấp. Việc giải quyết tranh chấp liên quan đến thanh toán tiền điện được thực hiện trong thời hạn 5 (năm) ngày kể từ ngày có thông báo của bên yêu cầu.

Trường hợp hai Bên không thể thống nhất được các tranh chấp, các bên có quyền gửi văn bản đến cơ quan nhà nước có thẩm quyền để hỗ trợ các Bên giải quyết vướng mắc.

Cơ chế giải quyết tranh chấp này không áp dụng với những tranh chấp không phát sinh trực tiếp từ Hợp đồng này giữa một Bên trong Hợp đồng với các bên thứ ba.



2. Giải quyết tranh chấp theo quy định của pháp luật

Trường hợp tranh chấp không thể giải quyết bằng biện pháp thương lượng theo quy định tại khoản 1 Điều này hoặc một trong các bên không tuân thủ kết quả đàm phán thì một hoặc các bên có thể gửi văn bản đến tòa án nhân dân có thẩm quyền để được xem xét, giải quyết theo quy định.

Điều 7. Các vấn đề khác

Các bên có thể bổ sung quy định để làm rõ nghĩa vụ, trách nhiệm, quyền hạn của các bên. Nội dung bổ sung phải thống nhất và không trái với các nội dung của hợp đồng mua bán điện mẫu

Điều 8. Điều khoản thi hành

1. Hiệu lực, thời hạn Hợp đồng:

a) Hợp đồng có hiệu lực kể từ ngày đại diện có thẩm quyền của các bên ký chính thức, trừ trường hợp các bên có thỏa thuận khác.

b) Trừ trường hợp gia hạn hoặc chấm dứt trước thời hạn Hợp đồng theo các điều khoản của Hợp đồng, thời hạn Hợp đồng này được tính từ ngày ... tháng ... năm ... đến hết ngày ... tháng ... năm ...

Sau khi chấm dứt Hợp đồng, các nội dung của Hợp đồng này tiếp tục có hiệu lực trong ... ngày để các bên thực hiện việc lập hóa đơn lần cuối, điều chỉnh hóa đơn, thanh toán, các quyền và nghĩa vụ trong hợp đồng này.

2. Trong thời gian thực hiện, một trong hai bên có yêu cầu sửa đổi, bổ sung hoặc chấm dứt Hợp đồng, bên có yêu cầu phải thông báo cho bên kia trước 15 ngày để cùng nhau giải quyết.

3. Hợp đồng này được lập thành 02 bản có giá trị pháp lý như nhau, mỗi bên giữ 01 bản.

BÊN BÁN ĐIỆN

BÊN MUA ĐIỆN

